



DAL 1928

Valli Zabban

SISTEMI DI IMPERMEABILIZZAZIONE



CATALOGO GENERALE GIUGNO 2024

Valli Zabban si è imposta al vertice del settore dell'impermeabilizzazione bituminosa nell'edilizia civile e infrastrutturale in Italia e nel mondo. Da oltre un quarto di secolo, le membrane impermeabili Valli Zabban proteggono tetti, ponti, viadotti, fondazioni e ogni altra opera dell'ingegneria civile da un elemento, l'acqua, tra i più comuni e al tempo stesso tra i più difficili in assoluto da contenere. Il successo si deve anche qui a una ricerca costante, a una vocazione assoluta all'innovazione tecnologica e alla qualità totale che è garantita sia per i prodotti che per i servizi offerti ai clienti.

• **MEMBRANE ELASTOPLASTOMERICHE LINEA CLASSIC E MEMBRANE LINEA GREEN-ENERGY**

Optima Green-Energy
Extragum Green-Energy
Extragum Classic
Gummival Classic
Gummiflex Classic
Asso Classic

• **MEMBRANE ELASTOPLASTOMERICHE LINEA PROFESSIONAL**

Professional 10 15 20

• **MEMBRANE BITUME POLIMERO PLASTOMERO/ELASTOMERO PLURISTRATIFICATE**

Multival

• **MEMBRANE AUTOADESIVE E AUTOTERMOADESIVE "VAL-TAK TECHNOLOGY"**

Adetile
Adesival
Adesiflex
Termoval

• **MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI**

- Autoprotette Antigraffiti
- Sistema Alta Velocità
- Ponti e Viadotti
- Sistema Tetti Verdi (Antiradice)
- Verticali e Muri Controterra
- Bugnate
- Fotovoltaico System
- Resistenti al Fuoco
- Sistema per Incollaggio a Freddo "by Gorgati"
- Barriere al Vapore
- Barriere al Gas Radon
- Sistemi per fondazioni sottofalda

• **MEMBRANE BITUME POLIMERO METALLOCCENICO PLASTOMERO**

Optima
Extragum Special
Extragum
Elastopro
Gummival Minerale
Gummival

• **MEMBRANE BITUME POLIMERO ELASTOMERO**

Elastoval Super
Elastoval Ardesia
Elastoval Special
Elastoval
Elastogum Special
Elastogum
Elastoflex Special
Elastoflex

• **MEMBRANE BITUME POLIMERO PLASTOMERO**

Gummiflex Special
Gummiflex
Ecoflex
Asso
Bendagum
Vuzeta
Sottotetto
Monogum
Zetagum

• **PROTEZIONE IMPERMEABILIZZAZIONI**

Rubberval Protection Board

• **ISOLANTI ACUSTICI**

Aesse 2200
Aeflex
Isolbaend

Le membrane bitume polimero sono disponibili anche in versione autoprotetta minerale.

L'EVOLUZIONE DELLA SPECIE



www.vallizabban.com



Con l'esperienza di migliaia di coperture in ogni angolo del mondo, abbiamo verificato talvolta l'esigenza di far aderire le membrane impermeabili ed i pannelli isolanti su superfici controllate, un'operazione complessa se lasciata alla sola manualità dell'operatore in cantiere. Per questo motivo, abbiamo messo a punto una nuova linea di membrane dotate di STRIP adesive e termoadesive. L'esclusiva tecnologia produttiva di Valli Zabban garantisce una tenace adesione della membrana su supporti umidi, come strato finale o come barriera al vapore, oppure semplicemente per stabilizzare pannelli isolanti sensibili al calore. Un ventaglio di soluzioni evolute e su misura, per chi sceglie la qualità Valli Zabban.


TONON GROUP
building inspiration



 **Valli Zabban**
DAL 1928
SISTEMI DI IMPERMEABILIZZAZIONE

LA QUALITÀ SCELTA DAI NUMERI UNO

MADE IN ITALY

Un servizio che non fa mai acqua

La qualità delle soluzioni tecniche è accompagnata da un servizio a misura di cliente. È disponibile un call center efficiente con tecnici qualificati, pronti a sostenere il cliente, se necessario, anche in cantiere. L'assistenza è fornita sia nella fase di progettazione, sia nella fase della posa dei sistemi impermeabilizzanti. Questo supporto garantisce la qualità del risultato finale.

Un'azienda leader oggi, oltre che dalla qualità dei prodotti, si apprezza dall'efficienza dei servizi.





FORMAZIONE

La formazione è un aspetto fondamentale per la crescita del settore attraverso l'apprezzamento dei lavori eseguiti. Ecco perché Valli Zabban fornisce formazione e aggiornamento continui per le imprese, i rivenditori e gli ordini professionali.



PROGETTAZIONE

Valli Zabban assiste il cliente anche nella progettazione, individuando insieme le soluzioni tecniche più idonee per interventi affidabili e durabili di impermeabilizzazione edile e infrastrutturale.



LABORATORI DI RICERCA

La ricerca, da sempre fiore all'occhiello di Valli Zabban, consente alla società di essere sempre all'avanguardia, innovativa e propositiva.

Qualità, Ambiente, Sicurezza ed **Etica** fanno da sempre parte dell'identità aziendale. Sono tutti valori certificati, grazie al sistema integrato **QASE**, che soltanto Valli Zabban detiene in Europa nel proprio settore di riferimento.

Merito di investimenti continui, cospicui e programmati, che hanno consentito di perseguire e conseguire – attraverso la ricerca e lo sviluppo – la qualità totale dei prodotti e dei servizi, nel rispetto delle esigenze dei clienti e del territorio.

Nel 1993 Valli Zabban ha ottenuto dal Bureau Veritas Quality International la Certificazione di Qualità **ISO 9001**, alla quale sono seguite la Certificazione Ambiente **ISO 14001**, la Certificazione Sicurezza **ISO 45001** (ex OHSAS 18001) e la Certificazione Etica **SA 8000**.

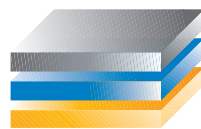
Per Valli Zabban, essere la **prima e l'unica** ad aver raggiunto il sistema integrato **QASE** è un risultato importante e prestigioso, un riconoscimento che la distingue dai competitor di tutta Europa. Ma non è un traguardo su cui fermarsi: è un punto di partenza, da cui muovere con l'ambizione di migliorarsi ancora.





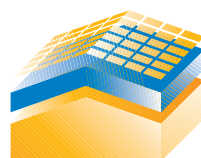
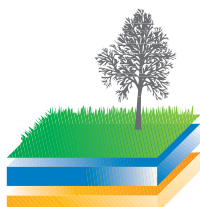
Legenda delle destinazioni d'uso

MSF
Membrane per
strati a finire



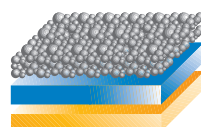
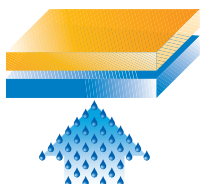
MSS
Membrane per sottostrati
e starti intermedi

MAR
Membrane per
tetti giardino



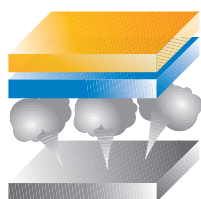
MSCD
Membrane sottostrato
per coperture discontinue

MF
Membrane
contro la risalita
di umidità dal suolo



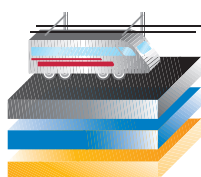
MSPP
Membrane per sotto
protezione pesante

MPVP
Membrane per ponti,
viadotti e parcheggi



MBV/MBR
Membrane
per barriera al vapore
ed al gas Radon

MF
Membrane
per alta velocità, ponti,
viadotti e parcheggi



Legenda colori ardesia



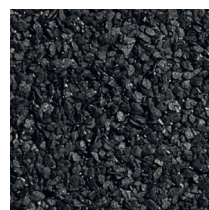
Grigio H18



Verde



Rosso



Nero



Bianco

Le schede tecniche ufficiali di ogni singolo prodotto possono essere scaricate dal sito:
www.vallizabban.com

LA NOSTRA PRODUZIONE

Membrane linea GREEN-ENERGY	pag. 15
Membrane elastoplastomeriche linea <i>Classic</i>	pag. 16
Membrane elastoplastomeriche linea PROFESSIONAL	pag. 19
Membrane bitume polimero plastomero/elastomero pluristratificate	pag. 20
Membrane per impieghi speciali	pag. 22
Membrane per fondazioni sottofalda FWS	pag. 29
Membrane certificate resistenti al fuoco	pag. 30
Sistema per incollaggio a freddo "by Gorgati" verificate secondo UEAtc	pag. 32
Membrane bitume polimero elastomero (BPE)	pag. 34
Membrane bitume polimero (APAO) metallocenico plastomero (BPP)	pag. 39
Membrane bitume polimero plastomero (BPP)	pag. 41
Membrane autoadesive e autotermodadesive "VAL-TAK Technology"	pag. 47
Isolanti acustici	pag. 51
Prodotti speciali	pag. 52
Protezione delle impermeabilizzazioni e camminamenti in gomma	pag. 53
Sistemi impermeabilizzanti liquidi professionali	pag. 53
Rivestimenti riflettenti - Pitture protettive - Bonifica del cemento amianto - Sigillanti	pag. 56
Primer bituminosi all'acqua e al solvente - Vernici protettive al solvente - Collanti tecnici	pag. 59
Asfalto a freddo - Bitume ossidato - Conglomerato a freddo	pag. 61
Accessori	pag. 62

INDICE ALFABETICO DEI PRODOTTI

ADESIFLEX ALU VAP STRIP	pag. 49	BENDAGUM MINERALE PL	pag. 44
ADESIFLEX MINERALE FIRE DEFENCE	pag. 31	BENDAGUM PL	pag. 43
ADESIFLEX MINERAL PL	pag. 48	BITOX	pag. 61
ADESIFLEX PL	pag. 48	BOCCHETTE Ø80 - Ø100 - Ø125 - Ø140	pag. 62
ADESIFLEX VAP STRIP	pag. 49	BOCCHETTE ANGOLARI Ø80 - Ø100	pag. 62
ADESIVAL MINERAL PL	pag. 47	CARTONVAL	pag. 52
ADESIVAL SUPER PL	pag. 47	COLTELLO A UNCINO PER MEMBRANE BITUMINOSE	pag. 64
ADESIVAL VAP BE	pag. 27	DECORVAL	pag. 57
ADETILE STRIP	pag. 47	ECOFLEX PL	pag. 42
AEFLEX	pag. 51	ECOLIQUIGUM	pag. 58
AE-PAV	pag. 53	ECOPRIMER	pag. 59
AESSE 2200	pag. 51	ELASTOFLEX MINERALE PL	pag. 38
ARDESIA PL	pag. 43	ELASTOFLEX PL	pag. 38
ARDESIA PL CLASSIC	pag. 18	ELASTOFLEX SPECIAL MINERALE PL	pag. 37
AERATORI Ø75	pag. 62	ELASTOFLEX SPECIAL PL	pag. 37
ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION	pag. 61	ELASTOGUM FWS - H	pag. 29
ASFALTIVAL SPECIAL	pag. 61	ELASTOGUM FWS - PROTECTION	pag. 29
ASSO PL	pag. 43	ELASTOGUM FWS - SL HP	pag. 29
ASSO PL CLASSIC	pag. 18	ELASTOGUM FWS - V	pag. 29
ASSO MINERALE PL CLASSIC	pag. 18	ELASTOGUM MINERALE PL	pag. 37

INDICE ALFABETICO DEI PRODOTTI

ELASTOGUM PL	pag. 36	EXTRAGUM PL / EXTRAGUM MINERALE PL	pag. 40
ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL	pag. 36	EXTRAGUM PL CLASSIC	pag. 16
ELASTOGUM SPECIAL PL	pag. 36	GUMMIFLEX 3 PL 12 AV GUMMIVAL 4 PL SUPER 33 / 25	pag. 22
ELASTOPRO PL / ELASTOPRO MINERALE PL	pag. 40	GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA	pag. 25
ELASTOVAL 4 PL SUPER	pag. 34	GUMMIFLEX ANTIRADON	pag. 24
ELASTOVAL ARDESIA	pag. 34	GUMMIFLEX PL	pag. 42
ELASTOVAL MINERALE PL	pag. 35	GUMMIFLEX PL CLASSIC	pag. 17
ELASTOVAL PL	pag. 35	GUMMIFLEX PL N20	pag. 42
ELASTOVAL PL SUPER 33	pag. 24	GUMMIFLEX PL SUPER 33	pag. 23
ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL	pag. 35	GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE PL	pag. 41
ELASTOVAL SPECIAL PL	pag. 34	GUMMIFLEX SPECIAL PL	pag. 41
ELASTOVAL STORM MINERALE	pag. 23	GUMMIVAL 4PL SUPER / GUMMIVAL MINERALE	pag. 39
ERECTA PL	pag. 26	GUMMIVAL 5 BIARMATO BY GORGATI BRooF (T2)	pag. 31
EXCELLENT / EXCELLENT MINERALE	pag. 30	GUMMIVAL ANTIRADICE PLA	pag. 25
EXTRAGUM 4 PL SPECIAL / EXTRAGUM MINERALE SPECIAL	pag. 39	GUMMIVAL ARDESIA PL	pag. 41
EXTRAGUM ANTIRADICE PLA	pag. 25	GUMMIVAL ARDESIA PL CLASSIC	pag. 17
EXTRAGUM CLASSIC PL SUPER 33	pag. 23	GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI	pag. 33
EXTRAGUM GREEN-ENERGY	pag. 15	GUMMIVAL BIARMATO BY GORGATI	pag. 32
EXTRAGUM GREEN-ENERGY MINERALE	pag. 15	GUMMIVAL CAR 25	pag. 24
EXTRAGUM MINERALE PL CLASSIC	pag. 16	GUMMIVAL HP BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI	pag. 33

INDICE ALFABETICO DEI PRODOTTI

GUMMIVAL HP BIARMATO BY GORGATI	pag. 32	MONOGUM PL	pag. 45
GUMMIVAL NATURAL COLOR PL	pag. 28	MONOGUM VV	pag. 46
GUMMIVAL PL	pag. 40	MULTIVAL PLUS 4 MM MULTIVAL PLUS MINERALE 4 MM	pag. 21
GUMMIVAL PL CLASSIC	pag. 17	MULTIVAL PRO TR 4 MM MULTIVAL PRO TR MINERALE 4 MM	pag. 21
IDROVAL	pag. 57	MULTIVAL RECOVER	pag. 22
IDROVAL ALLUMINIO	pag. 57	MULTIVAL REMAKE	pag. 20
IDROVAL COAT	pag. 59	MULTIVAL REMAKE STRIP	pag. 50
IDROVAL COAT PLUS	pag. 59	OPTIMA / OPTIMA MINERALE	pag. 39
IDROVAL ELASTIC	pag. 55	OPTIMA GREEN-ENERGY	pag. 15
IDROVAL REFLEX	pag. 56	OPTIMA GREEN-ENERGY MINERALE	pag. 15
IDROVAL REFLEX PROTECT	pag. 56	OPTIMA STORM MINERALE FIRE DEFENCE	pag. 30
ISOLBAEND AE	pag. 51	PARAFOGLIE	pag. 62
KIT PROFESSIONALE COMPLETO BRUCIATORE+REGOLATORE+TUBO	pag. 63	PASTIVAL	pag. 61
LIQUIGUM BLACK	pag. 55	PERFOVAL	pag. 28
LIQUIGUM FIBER	pag. 54	PLANOVAL	pag. 59
LIQUIGUM PLUS	pag. 54	PROFESSIONAL 10 PL PROFESSIONAL 10 MINERALE PL	pag. 20
LIQUIGUM REFLEX	pag. 56	PROFESSIONAL 15 PROFESSIONAL 15 MINERALE PL	pag. 19
LIQUIGUM STRONG	pag. 53	PROFESSIONAL 20 PL PROFESSIONAL 20 MINERALE PL	pag. 19
LIQUIGUM SUPER	pag. 54	PROFESSIONAL 10 MINERALE FIRE DEFENCE	pag. 31
MINERAL VUZETA PL	pag. 45	PROFESSIONAL 20 MINERALE FIRE DEFENCE	pag. 30

INDICE ALFABETICO DEI PRODOTTI

RACLA PER STESURA COLLANTE A FREDDO	pag. 64	VAPORVAL	pag. 27
RILEVAL	pag. 26	VERVAL ALLUMINIO	pag. 60
RILEVAL FOUNDATION	pag. 26	VERVAL PRIMER AD	pag. 60
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	pag. 53	VERVAL PRIMER NERO	pag. 60
RULLINO PREMIGIUNTI	pag. 64	VERVAL PRIMER TRASPARENTE	pag. 58
RULLO PER MEMBRANE AUTOADESIVE E TERMOADESIVE	pag. 63	VUZETA PL	pag. 44
RULLO PREMIGIUNTI KG 11	pag. 63	VUZETA VV	pag. 44
SHELL TIXOPHALTE	pag. 58	VZ JOINT BAND	pag. 66
SOTTOTETTO PL	pag. 45	VZ SEAL BAND	pag. 65
STARTER PV	pag. 27	VZ SEAL PAD	pag. 66
TAGLIAMURO PL	pag. 28	VZ TECHNO MAT	pag. 65
TERMOVAL ALU VAP STRIP	pag. 50	VZ TECHNO MAT BAND	pag. 65
TERMOVAL PL	pag. 48	ZETAGUM MINERALE PL	pag. 46
TERMOVAL STRIP	pag. 49	ZETAGUM PL	pag. 46
TERMOVAL VAP STRIP	pag. 50	ZETAGUM VV	pag. 46
VALCOAT	pag. 33		
VALCOAT ISO	pag. 33		
VALCOAT UP	pag. 33		
VALPUR FAST	pag. 55		
VALFOND	pag. 52		



Environmental Product Declaration

**Membrane
Impermeabilizzanti
Bitume Polimero**

- OPTIMA GREEN ENERGY
- OPTIMA MINERALE GREEN ENERGY
- EXTRAGUM GREEN ENERGY
- EXTRAGUM GREEN ENERGY MINERALE
- GUMMIFLEX CLASSIC 4 PL



Valli Zabban
SISTEMI DI IMPERMEABILIZZAZIONE

DAL 1928

LA QUALITÀ SCELTA DAI NUMERI UNO

Sito produttivo Valli Zabban S.p.A. • Via del Bosco, 27 • 60012 Trecastelli (AN)

Dichiarazione ambientale di prodotto in conformità con
ISO 14025 e EN 15804:2012+A2:2019

Program operator: **EPDItaly**

Publisher: **EPDItaly**

EPDItaly registration number: **EPDITALY0244**

Declaration number: **EPDVALLIZ001**

Date of issue: **24/04/2023**

Valid until: **24/04/2028**

MEMBRANE

LINEA GREEN-ENERGY

OPTIMA GREEN-ENERGY

Polialfaolefiniche/APAO con certificazione EPD

DESCRIZIONE Membrana per l'economia circolare ad elevato contenuto di elementi riciclati, LEED compliant, realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.

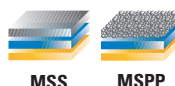
Monostrato o strato di base per coperture piane secondo EN13707. Opere di fondazione secondo EN13969.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m ²
GREEN-ENERGY		4	-



DESTINAZIONI D'USO



OPTIMA GREEN-ENERGY MINERALE

Polialfaolefiniche/APAO con certificazione EPD

DESCRIZIONE Membrana per l'economia circolare ad elevato contenuto di elementi riciclati, LEED compliant, realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.

Monostrato o strato di finire per coperture piane secondo EN13707.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m ²
GREEN-ENERGY MINERALE		4*	5,2

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM GREEN-ENERGY

Polialfaolefiniche/APAO con certificazione EPD

DESCRIZIONE Membrana per l'economia circolare ad elevato contenuto di elementi riciclati, LEED compliant, realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.

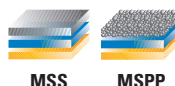
Monostrato o strato di base per coperture piane secondo EN13707. Opere di fondazione secondo EN13969.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
GREEN-ENERGY		4	-



DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM GREEN-ENERGY MINERALE

Polialfaolefiniche/APAO con certificazione EPD

DESCRIZIONE Membrana per l'economia circolare ad elevato contenuto di elementi riciclati, LEED compliant, realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.

Monostrato o strato di finire per coperture piane secondo EN13707.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
GREEN-ENERGY MINERALE		4*	5,5

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



Nelle membrane di una volta, l'alta qualità del bitume garantisce prestazioni elevate. Valli Zabban, che da 90 anni trasforma bitumi per uso stradale e industriale e quindi vanta una profonda conoscenza della materia prima, si è ispirata a quelle membrane per creare la linea Classic. Sono membrane "di antica qualità", composte da uno speciale blend di bitumi, diversi per provenienza e lavorazione. Il compound impermeabilizzante **BTF blended**, progettato da Valli Zabban, permette di ottenere

masse bituminose con massa impermeabilizzante di qualità del tutto simile a quella degli anni '70. Il peso specifico delle membrane Classic è 1, molto più leggero dello standard attuale, senza induzione di vuoti all'interno della mescola, per un'impermeabilità assoluta in tutto lo spessore della massa impermeabilizzante. Queste membrane sono più agevoli da trasportare, sicure, veloci da posare e tecnicamente affidabili: lo dimostrano oltre 40 anni di esercizio in opera.

EXTRAGUM PL *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM PL CLASSIC è formato da una mescola di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

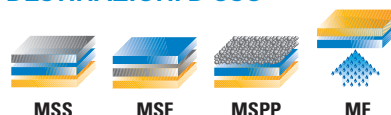
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL <i>Classic</i>		3	-
4 PL <i>Classic</i>		4	-



DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM MINERALE PL *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic" autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM MINERALE PL CLASSIC è formato da una mescola di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM MINERALE PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 PL <i>Classic</i>		-	4,0
4,5 PL <i>Classic</i>		-	4,5



DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL PL *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

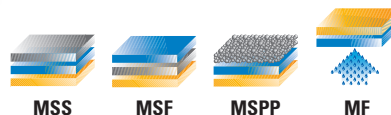
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL <i>Classic</i>		3	-
4 PL <i>Classic</i>		4	-



DESTINAZIONI D'USO

**GUMMIVAL ARDESIA PL** *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic" autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ARDESIA PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL ARDESIA PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 PL <i>Classic</i>		-	4,0
4,5 PL <i>Classic</i>		-	4,5



DESTINAZIONI D'USO

**GUMMIFLEX PL** *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

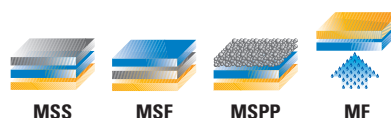
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL <i>Classic</i>		3	-
4 PL <i>Classic</i>		4	-



DESTINAZIONI D'USO



ARDESIA PL *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic" autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ARDESIA PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ARDESIA PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m²
4 PL <i>Classic</i>	-	-	4,0
4,5 PL <i>Classic</i>	-	-	4,5



DESTINAZIONI D'USO

**ASSO PL** *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ASSO PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

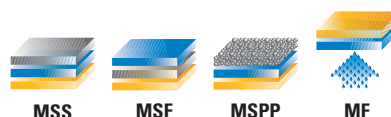
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ASSO PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Spessore mm	Peso kg/m²
3 PL <i>Classic</i>	-	3	-
4 PL <i>Classic</i>	-	4	-



DESTINAZIONI D'USO

**ASSO MINERALE PL** *Classic*

Elastoplastomeriche "Classic" con protezione in ardesia o graniglia minerale

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ASSO MINERALE PL CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTF BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. **Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.**

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ASSO MINERALE PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Spessore mm	Peso kg/m²
4 PL <i>Classic</i>	-	-	4,0
4,5 PL <i>Classic</i>	-	-	4,5



DESTINAZIONI D'USO



Professional System è la linea più completa di membrane impermeabilizzanti. Creata da Valli Zabban per i professionisti dell'impermeabilizzazione, offre prestazioni elevate e performance ineguagliabili. Il compound che costituisce la massa impermeabilizzante delle membrane Professional è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

Si tratta di un compound resistente ai raggi UV, termicamente stabile ed estremamente flessibile alle basse temperature. L'armatura utilizzata per questa linea di membrane è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce elevate caratteristiche meccaniche, ottimo allungamento a rottura e ottima stabilità dimensionale. Grazie a queste qualità, è possibile applicare le membrane Professional anche su coperture sia meccanicamente che termicamente sollecitate.

PROFESSIONAL 20 PL - PROFESSIONAL 20 MINERALE PL

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e minima percentuale di filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane PROFESSIONAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Professional
20 PL

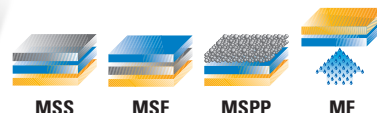


Professional
20 Minerale
PL



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
PROFESSIONAL 20 3 PL - SPUN PP		3	-
PROFESSIONAL 20 4 PL - SPUN PP		4	-
PROFESSIONAL 20 5 PL - SPUN PP		5	-
PROFESSIONAL 20 4 MINERALE PL		-	4,0
PROFESSIONAL 20 4,5 MINERALE PL		-	4,5

DESTINAZIONI D'USO



DESTINAZIONI D'USO MINERALE



PROFESSIONAL 15 - PROFESSIONAL 15 MINERALE PL

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e minima percentuale di filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane PROFESSIONAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Professional
15 PL

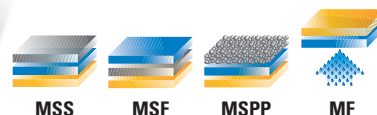


Professional
15 Minerale
PL



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m ²
PROFESSIONAL 15 3 PL - SPUN PP		3	-
PROFESSIONAL 15 4 PL - SPUN PP		4	-
PROFESSIONAL 15 5 PL - SPUN PP		5	-
PROFESSIONAL 15 4 MINERALE PL		-	4,0
PROFESSIONAL 15 4,5 MINERALE PL		-	4,5

DESTINAZIONI D'USO



DESTINAZIONI D'USO MINERALE



PROFESSIONAL 10 PL - PROFESSIONAL 10 MINERALE PL

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

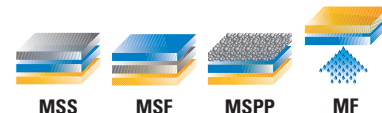
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e minima percentuale di filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane PROFESSIONAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.

Flessibilità a freddo: °C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
PROFESSIONAL 10 3 PL - SPUN PP	3	-
PROFESSIONAL 10 4 PL - SPUN PP	4	-
PROFESSIONAL 10 4 MINERALE PL	-	4,0
PROFESSIONAL 10 4,5 MINERALE PL	-	4,5



DESTINAZIONI D'USO



DESTINAZIONI D'USO MINERALE



Professional 10 PL



Professional 10 Minerale PL



BITUME POLIMERO PLASTOMERO ELASTOMERO PLURISTRATIFICATE

MULTIVAL REMAKE

Membrana impermeabilizzante con miscela polimerica pluristratificata autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Le membrane MULTIVAL REMAKE sono formate da una miscela polimerica pluristratificata, il compound costituente la massa impermeabilizzante dello strato inferiore è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound costituente lo strato superiore è formato invece da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e particolarmente flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MULTIVAL REMAKE è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce ottime caratteristiche meccaniche, ottimo allungamento a rottura, eccellente stabilità dimensionale.

POSA IN OPERA Sul piano di posa pulito, liscio ed asciutto, eventualmente trattato per favorire l'adesione con Verval PRIMER (a base solvente) o ECOPRIMER (a base acqua), viene applicata la membrana mediante riscaldamento della faccia inferiore con fiamma leggera di gas propano. Dovranno essere previste delle sormonte laterali di almeno 10 cm e di testa di almeno 15 cm, sempre saldate a fiamma per la realizzazione della continuità impermeabile del telo bituminoso.

DESTINAZIONI D'USO



MSF



Flessibilità a freddo: °C -20/-20	Spessore mm	Peso kg/m ²
MULTIVAL REMAKE	4*	-

* misurato sulla cimosa

BITUME POLIMERO PLASTOMERO ELASTOMERO PLURISTRATIFICATE

MULTIVAL PRO TR - MULTIVAL PRO TR MINERALE

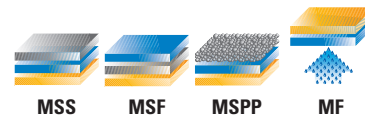
Membrana impermeabilizzante con mescola polimerica pluristratificata

COMPOUND Le membrane MULTIVAL PRO TR sono formate da una mescola polimerica pluristratificata, il compound costituente la massa impermeabilizzante dello strato inferiore è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound costituente lo strato superiore è formato invece da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MULTIVAL PRO TR è una triarmatura costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo a tre strati stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce eccellenti caratteristiche meccaniche, di allungamento a rottura e di stabilità dimensionale.



DESTINAZIONI D'USO



Multival Pro TR



Multival Pro TR Minerale



Flessibilità a freddo: °C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m ²
MULTIVAL PRO TR	4	-
MULTIVAL PRO TR MINERALE	4*	-

* misurato sulla cimosa

MULTIVAL PLUS 4 PL - MULTIVAL PLUS MINERALE

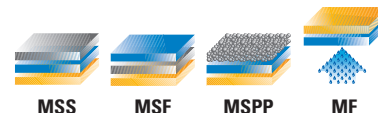
Membrana impermeabilizzante con mescola polimerica pluristratificata

COMPOUND Le membrane MULTIVAL PLUS sono formate da una mescola polimerica pluristratificata, il compound costituente la massa impermeabilizzante dello strato inferiore è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound costituente lo strato superiore è formato invece da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e particolarmente flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MULTIVAL PLUS è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce ottime caratteristiche meccaniche, ottimo allungamento a rottura, eccellente stabilità dimensionale. Tali qualità permettono l'applicazione di queste membrane anche su coperture sia meccanicamente che termicamente molto sollecitate.



DESTINAZIONI D'USO



Multival Plus 4 PL



Flessibilità a freddo: °C -20/-20	Spessore mm	Peso kg/m ²
MULTIVAL PLUS 4 PL	4	-
MULTIVAL PLUS MINERALE	4*	5,2

* misurato sulla cimosa

MEMBRANE

BITUME POLIMERO PLASTOMERO ELASTOMERO PLURISTRATIFICATE

MULTIVAL RECOVER

Membrana impermeabilizzante con miscela polimerica pluristratificata autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Le membrane MULTIVAL RECOVER sono formate da una miscela polimerica pluristratificata, il compound costituente la massa impermeabilizzante dello strato inferiore è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound costituente lo strato superiore è formato invece da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici

e filler inerti stabilizzanti. Il compound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e particolarmente flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MULTIVAL RECOVER è invece costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce buone caratteristiche meccaniche, buon allungamento a rottura ed ottima stabilità dimensionale. Tali qualità permettono l'applicazione di queste membrane anche su coperture sia meccanicamente che termicamente molto sollecitate.

DESTINAZIONI D'USO



MSF



Flessibilità a freddo:	°C -20/-20	Spessore mm	Peso kg/m ²
MULTIVAL RECOVER	-	-	4,5



MEMBRANE

PER IMPIEGHI SPECIALI

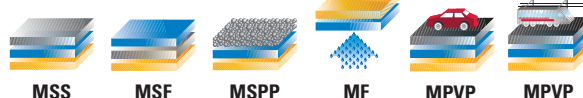
GUMMIFLEX 3 PL 12 AV - GUMMIVAL 4 PL SUPER 33/25

Elastoplastomeriche per l'alta velocità

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL e GUMMIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX 3 PL 12 AV è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro. L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL 4 PL SUPER 33/25 è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo di elevatissima grammatura, stabilizzato con vetro.

DESTINAZIONI D'USO



MSS

MSF

MSP

MF

MPVP

MPV

SISTEMA PER L'ALTA VELOCITÀ



Gummiflex
3 PL 12 AV



Gummival
4 PL Super
33/25



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
GUMMIFLEX 3 PL 12 AV	-	3	-
Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m ²
GUMMIVAL 4 PL SUPER 33/25	-	4	-



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

ELASTOVAL STORM MINERALE

Elastomerica antigrandine

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL STORM MINERALE è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m ²
ELASTOVAL STORM MINERALE		5*	6,0

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX PL SUPER 33

Elastoplastomeriche per ponti, viadotti e superfici carrabili

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

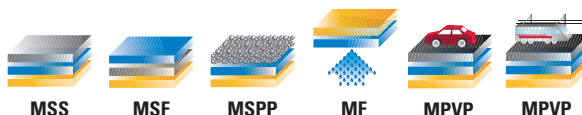
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX PL SUPER 33 è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo di elevatissima grammatura, stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
3 PL SUPER 33		3
4 PL SUPER 33		4
5 PL SUPER 33		5



DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM CLASSIC PL SUPER 33

Elastoplastomeriche specifiche per ponti, viadotti e superfici carrabili

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM CLASSIC è formato da una miscela di bitume distillato BTB BLENDED modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico e compatibilizzanti sintetici. Questo compound è caratterizzato da una massa impermeabilizzante con peso specifico uguale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.

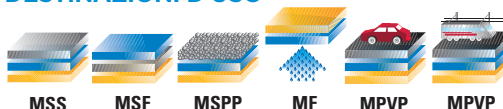
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM CLASSIC PL SUPER 33 è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo di elevatissima grammatura, stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm
3 PL SUPER 33		3
4 PL SUPER 33		4
5 PL SUPER 33		5



DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

ELASTOVAL PL SUPER 33

Elastomeriche specifiche per ponti, viadotti e superfici carrabili

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

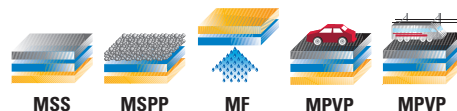
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL PL SUPER 33 è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo di elevatissima grammatura, stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm
3 PL SUPER 33		3
4 PL SUPER 33		4
5 PL SUPER 33		5



DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX ANTIRADON

Elastoplastomeriche per barriera al gas Radon

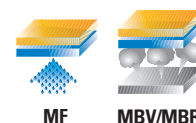
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX ANTIRADON è formato da una particolare e specifica miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX ANTIRADON ALU, membrana costituente una alta barriera al gas radon, è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato ad una lamina di alluminio. L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX ANTIRADON PL, membrana poco permeabile al gas radon, è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
ALU		4
PL		4

DESTINAZIONI D'USO



Gummiflex
Antiradon
Alu



Gummiflex
Antiradon
PL

GUMMIVAL CAR 25

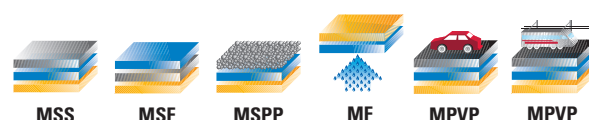
Elastoplastomeriche per superfici carrabili

DESCRIZIONE Membrana ad elevate prestazioni realizzata a partire da bitume distillato modificato con polimeri elastoplastomerici e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, conforme secondo EN14695 per ponti e viadotti e impalcati stradali.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm
CAR 25		4
CAR 25		5

DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

EXTRAGUM ANTIRADICE PLA

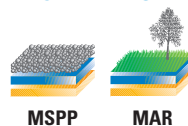
Polialfaolefiniche APAO per coperture a verde pensile

DESCRIZIONE Membrana ad elevate prestazioni realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO, con additivo antiradice e armatura in poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm
4 PLA		4

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL ANTIRADICE PLA

Elastoplastomeriche per coperture a verde pensile

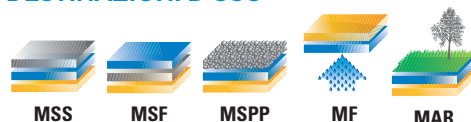
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ANTIRADICE PLA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici, specifico additivo antiradice e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL ANTIRADICE PLA è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm
4 PLA		4

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA

Elastoplastomeriche specifiche per coperture a verde pensile

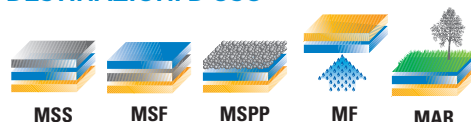
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici, specifico additivo antiradice e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
4 PLA		4

DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

ERECTA PL

Elastoplastomerica per muri controterra

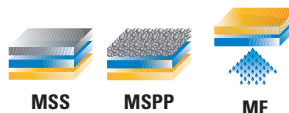
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ERECTA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ERECTA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato in continuo a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Peso kg/m ²
4 PL		4,0

DESTINAZIONI D'USO



RILEVAL

Elastoplastomeriche per incollaggio pannelli isolanti

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane RILEVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane RILEVAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro. L'armatura utilizzata nelle membrane RILEVAL ALU è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato ad una lamina di alluminio.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
4 ALU		4,0
4 PL		4,0

DESTINAZIONI D'USO



Rileval
Alu



Rileval
PL

RILEVAL FOUNDATION

Elastoplastomerica con bugne di bitume, per applicazione muri controterra

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane RILEVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura nella membrana RILEVAL FOUNDATION è costituita da tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
FOUNDATION		5,0

DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

VAPORVAL

Elastomeriche con funzione di barriera al vapore

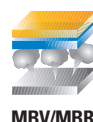
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VAPORVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane VAPORVAL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato ad una lamina di alluminio.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
2 MM		2	-
3 MM		3	-
4 MM		4	-

DESTINAZIONI D'USO



MBV/MBR



ADESIVAL VAP BE

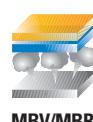
Barriera vapore adesiva

DESCRIZIONE Membrana biadesiva barriera vapore in bitume elastomerico SBS e armatura in poliestere rinforzato stabilizzato e film alluminio, per lavori nuovi e rifacimenti. La membrana è protetta da un film siliconato rimovibile su entrambi i lati.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm
VAP 2 BE		2
VAP 3 BE		3

DESTINAZIONI D'USO



MBV/MBR



STARTER PV 15

Membrana per sistemi a fissaggio meccanico

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane STARTER PV 15 è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e molto flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane STARTER PV 15 è feltro di vetro accoppiato ad un tessuto non tessuto di poliestere Spunbond a vista.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
STARTER PV 15		-	2,0



MEMBRANE PER IMPIEGHI SPECIALI

PERFOVAL

Feltro di Vetro Bitumato Forato

DESCRIZIONE Feltro di vetro forato impregnato con bitume distillato, selezionato e modificato con resine polipropileniche, di qualità costantemente controllata.



	Peso kg/m ²
PERFOVAL	1,100

GUMMIVAL NATURAL COLOR

Elastoplastomeriche autoprotette con micrograniglia ceramizzata color

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL NATURAL COLOR è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo: °C -15	Spessore mm
GUMMIVAL NATURAL COLOR PL (Black, Red)	4
GUMMIVAL NATURAL COLOR PL (Black, Red)	5

DESTINAZIONI D'USO



TAGLIAMURO PL

Membrane plastomeriche per tagliamuro

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane TAGLIAMURO è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane TAGLIAMURO PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo: °C -5	Peso kg/m ²
4 PL H14	4,0
4 PL H20	4,0
4 PL H25	4,0
4 PL H28	4,0
4 PL H33	4,0
4 PL H40	4,0
4 PL H50	4,0

PER FONDAZIONI SOTTOFALDA FWS

Membrane speciali per fondazioni sottofalda reattive a contatto con calcestruzzo.

ELASTOGUM FWS - H

Membrana per sistema in 2 strati
applicazione orizzontale

DESCRIZIONE Membrana speciale per fondazioni realizzata con compound in bitume elastomero SBS e finitura reattivi a contatto con calcestruzzo fresco. **ELASTOGUM FWS - H HIGH PERFORMANCE** è utilizzata per impermeabilizzare le platee di fondazione del sistema Foundation Waterproofing System (FWS) in modo da garantire una totale adesione al calcestruzzo.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
FWS - H		3,5	-

ELASTOGUM FWS - PROTECTION

Membrana per sistema in 2 strati
applicazione orizzontale in combinazione con FWS - H

DESCRIZIONE Membrana per fondazioni realizzata con compound in bitume elastomero SBS. **ELASTOGUM FWS - PROTECTION** è utilizzata come strato di base per impermeabilizzare le platee di fondazione del sistema Foundation Waterproofing System (FWS).



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
FWS - PROTECTION		3	-

ELASTOGUM FWS - SL HP

Membrana per sistema monostrato
applicazione orizzontale

DESCRIZIONE Membrana speciale per fondazioni realizzata con compound in bitume elastomero SBS e finitura reattivi a contatto con calcestruzzo fresco. **ELASTOGUM FWS - SL HP SINGLE LAYER** è utilizzata per impermeabilizzare le platee di fondazione del sistema Foundation Waterproofing System (FWS) in modo da garantire una totale adesione al calcestruzzo.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
FWS - SL HP		4,5	-

ELASTOGUM FWS - V

Membrana adesiva per applicazione verticale

DESCRIZIONE Membrana adesiva per fondazioni realizzata con compound in bitume elastomero SBS e finitura reattivi a contatto con calcestruzzo fresco. **ELASTOGUM FWS - V** è utilizzata per impermeabilizzare i muri di fondazione in modo da garantire una totale adesione al calcestruzzo.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
FWS - V		3	-

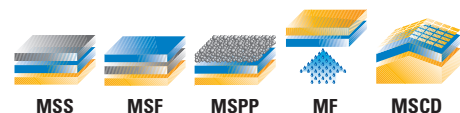
EXCELLENT BRooF (T2) - EXCELLENT MINERALE BRooF (T2)

Polialfaolefiniche/APAO

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXCELLENT è formato da una miscela di distillato residuo vuoto modificato con polimeri polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXCELLENT MINERALE è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro. L'armatura utilizzata nelle membrane EXCELLENT è costituita da un tessuto di vetro accoppiato ad un velo di vetro.

DESTINAZIONI D'USO



Flessibilità a freddo:	°C -35	Spessore mm	Peso kg/m ²
EXCELLENT		4	-
EXCELLENT MINERALE		4*	5,2

* misurato sulla cimosa

FOTOVOLTAICO
SYSTEM BRooF (T2)Excellent
Minerale

OPTIMA STORM MINERALE FIRE DEFENCE BRooF (T2)

Polialfaolefiniche APAO

DESCRIZIONE Membrana BRooF (T2) ad elevate prestazioni realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO, agente ritardante al fuoco e armatura in poliestere filo continuo rinforzato-stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti con applicazioni in totale aderenza tramite saldatura o a freddo tramite speciale colla adesiva.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m ²
MINERALE FIRE DEFENCE		5	-

DESTINAZIONI D'USO



PROFESSIONAL 20 MINERALE FIRE DEFENCE BRooF (T2)

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e minima percentuale di filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane PROFESSIONAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
20 MINERAL FIRE DEFENCE		4*	5,2

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



PROFESSIONAL 10 MINERALE FIRE DEFENCE

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

DESCRIZIONE Membrana BRooF (T2) realizzata a partire da bitume distillato modificato con polimeri elastoplastomerici, additivo ritardante al fuoco e armatura in poliestere filo continuo rinforzato-stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	Peso kg/m ²
10 MINERAL FIRE DEFENCE		-	4,5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL 5 BIARMATO BY GORGATI BRooF (T2)

Polialfaolefiniche/APAO - Sistema per incollaggio a freddo "By Gorgati" - Verificate secondo UEAtc

COMPOUND I compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL BIARMATO by GORGATI è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

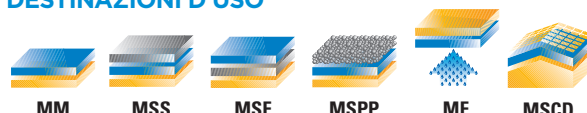
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL BIARMATO by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
5 BIARMATO		5	5,3



DESTINAZIONI D'USO



ADESIFLEX MINERALE 4,5 FIRE DEFENCE BRooF (T2)

Adesiva con autoprotezione in ardesia minerale

DESCRIZIONE Membrana adesiva BRooF (T2) in bitume multicomound ad elevate performance, con additivo ritardante al fuoco e armatura in poliestere rinforzato-stabilizzato. La parte superiore della membrana è costituita da una compound in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici, la parte inferiore da un compound adesivo elastomerico SBS.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m ²
MINERALE FIRE DEFENCE		-	4,5

DESTINAZIONI D'USO



PER INCOLLAGGIO A FREDDO BY GORGATI

VERIFICATE SECONDO UEAtc

Gummival by Gorgati è il sistema per l'incollaggio a freddo delle membrane bituminose. Può essere applicato a tutte le membrane Gummival, impiegando gli appositi prodotti collanti Valcoat. I vantaggi sono molteplici: in primis il risparmio energetico, perché l'incollaggio a freddo consente una drastica riduzione del consumo di gas, poi la semplicità e rapidità di applicazione, riparazione e manutenzione. Da sottolineare la maggior durata del manto e la sicurezza della lavorazione, che esclude la posa a fiamma libera e i rischi correlati

in caso di incauto impiego. Il sistema assicura l'applicazione delle membrane anche su supporti molto degradabili se sottoposti all'azione del fuoco, quali legno e polistirene. Dove è prevista una sollecitazione importante del manto impermeabile, oppure si è in presenza di elevati carichi permanenti, la soluzione ad hoc è Gummival HP Biarmato, particolarmente indicato nelle opere di impermeabilizzazione di parcheggi, ponti e viadotti. La qualità di Gummival by Gorgati è garantita dall'esperienza di Valli Zabban.

GUMMIVAL BIARMATO BY GORGATI

Polialfaolefiniche/APAO Sistema per incollaggio a freddo "By Gorgati" verificate secondo UEAtc

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL BIARMATO by GORGATI è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

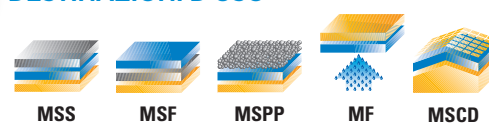
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL BIARMATO by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 BIARMATO		4	4,2
5 BIARMATO - BRooF (T2)		5	5,3



DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL HP BIARMATO BY GORGATI

Polialfaolefiniche/APAO - Sistema per incollaggio a freddo specifico per parcheggi, ponti e viadotti "By Gorgati"

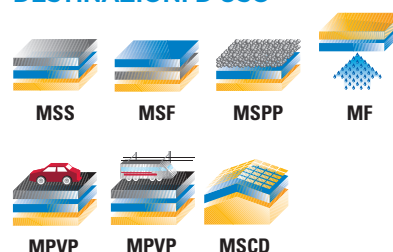
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL HP BIARMATO by GORGATI è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL HP BIARMATO by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 HP BIARMATO		4	4,2
5 HP BIARMATO		5	5,3

DESTINAZIONI D'USO



PER INCOLLAGGIO A FREDDO BY GORGATI VERIFICATE SECONDO UEAtc

GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI

Polialfaolefiniche/APAO - Sistema per incollaggio a freddo "By Gorgati"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici, specifico additivo antiradice e filler inerti stabilizzanti.

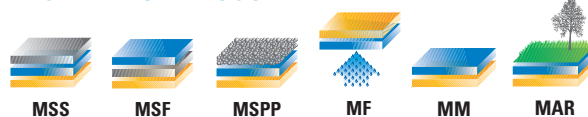
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 BIARMATO ANTIRADICE		4	4,2
5 BIARMATO ANTIRADICE		5	5,3



DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL HP BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI

Polialfaolefiniche/APAO - Sistema per incollaggio a freddo "By Gorgati"

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL HP BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici, specifico additivo antiradice e filler inerti stabilizzanti.

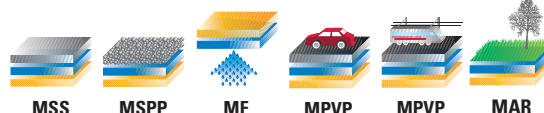
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL HP BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
4 HP BIARMATO ANTIRADICE		4	4,2
5 HP BIARMATO ANTIRADICE		5	5,3



DESTINAZIONI D'USO



VALCOAT

Adesivi bituminosi

Colla bituminosa a freddo al solvente di colore nero. Si presenta come una pasta facilmente lavorabile da stendere in modo uniforme sul piano di posa in orizzontale (pendenza max 10%) realizzando nel contempo ad essiccazione avvenuta anche uno strato impermeabile intermedio fra il supporto e la membrana b.p. riducendo pertanto gli effetti negativi di eventuali fessurazioni del supporto.



VALCOAT ISO

Adesivi bituminosi

Collante bituminoso al solvente per l'incollaggio a freddo di pannelli isolanti su calcestruzzo e membrane bitume polimero.



VALCOAT UP

Adesivi bituminosi

Pasta tixotropica fibrata adesiva e sigillante a base di bitume e polimeri in solvente, caratterizzata da una consistenza morbida che ne permette la facile estrusione e modellatura.

ELASTOVAL 4 PL SUPER

Elastomeriche ex-certificate I.T.C. n° 583/02

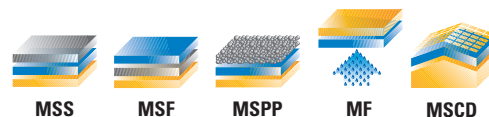
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL 4PL SUPER è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m²
4 PL SUPER		4	-

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOVAL ARDESIA

Elastomeriche ex-certificate I.T.C. n° 583/02

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL ARDESIA è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m²
ARDESIA MM		4*	5,5

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



ELASTOVAL SPECIAL PL

Elastomeriche

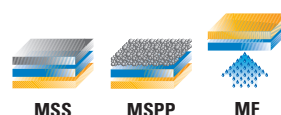
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL SPECIAL PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL SPECIAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL

Elastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOVAL PL

Elastomeriche

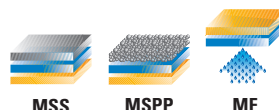
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOVAL MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL MINERALE PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOVAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOGUM SPECIAL PL

Elastomeriche

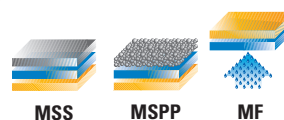
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM SPECIAL PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOGUM SPECIAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOGUM PL

Elastomeriche

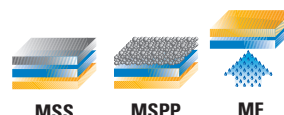
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOGUM PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOGUM MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOGUM MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOFLEX SPECIAL PL

Elastomeriche

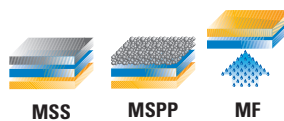
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX SPECIAL PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOFLEX SPECIAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOFLEX SPECIAL MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX SPECIAL MINERALE PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOFLEX SPECIAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOFLEX PL

Elastomeriche

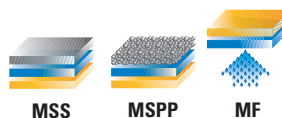
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOFLEX PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
3 PL		3,0
4 PL		4,0
5 PL		5,0

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOFLEX MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOFLEX MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE

BITUME POLIMERO (APAO)

BITUME METALLOCEENICO PLASTOMERO (BPP)

OPTIMA/OPTIMA MINERALE

Polialfaolefiniche/APAO ex-certificate I.T.C. n° 618/03 per applicazioni in monostrato

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane OPTIMA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane OPTIMA e OPTIMA MINERALE è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, stabilizzato con vetro.



Optima



Optima Minerale

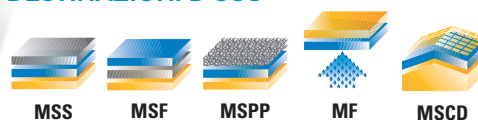


Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm	Peso kg/m²
OPTIMA		4	-
OPTIMA MINERALE		4*	5,2

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM 4 PL SPECIAL/EXTRAGUM MINERALE SPECIAL

Elastopoliolefiniche per applicazioni in monostrato

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastopoliolefinici a base di polipropilene atattico, copolimero, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM 4 PL SPECIAL e EXTRAGUM MINERALE SPECIAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, stabilizzato con vetro.

DESTINAZIONI D'USO



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m²
4 PL SPECIAL		4	-
MINERALE SPECIAL		4*	5,5

* misurato sulla cimosa



Extragum 4 PL Special



Extragum Minerale Special

GUMMIVAL 4 PL SUPER/GUMMIVAL MINERALE

Elastoplastomeriche ex-certificate I.T.C. n°618/03 per applicazioni in monostrato

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL 4 PL SUPER e GUMMIVAL MINERALE è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, stabilizzato con vetro.



Gummival 4 PL Super



Gummival Minerale



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	Peso kg/m²
GUMMIVAL 4 PL SUPER		4	-
GUMMIVAL MINERALE		4*	5,2

* misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO



MEMBRANE

BITUME POLIMERO (APAO)

BITUME METALLOCEENICO PLASTOMERO (BPP)

ELASTOPRO PL/ELASTOPRO MINERALE PL

Elastopoliolefiniche Metalloceeniche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOPRO è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con elastomeri e copolimeri poliolefinici polimerizzati con catalizzatori metalloceenici, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzati.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTOPRO PL e ELASTOPRO MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Elastopro PI

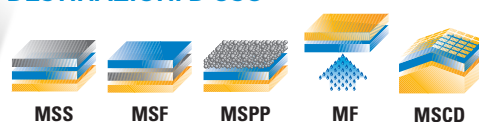


Elastopro Minerale PI



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL - SPUN PP		3	-
4 PL - SPUN PP		4	-
5 PL - SPUN PP		5	-
MINERALE 4 PL		-	4,0
MINERALE 4,5 PL		-	4,5
MINERALE 5 PL		-	5,0

DESTINAZIONI D'USO



EXTRAGUM PL/EXTRAGUM MINERALE PL

Elastopoliolefiniche e Elastopoliolefiniche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastopoliolefinici a base di polipropilene atattico, copolimero, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM PL e EXTRAGUM MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.

DESTINAZIONI D'USO



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL		3	-
4 PL		4	-
MINERALE 4 PL		-	4,0
MINERALE 4,5 PL		-	4,5



Extragum PI



Extragum Minerale PI

GUMMIVAL PL

Elastoplastomeriche

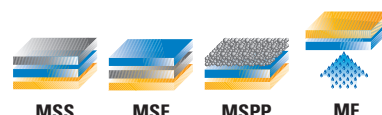
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIVAL ARDESIA PL

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ARDESIA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL ARDESIA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX SPECIAL PL

Elastoplastomeriche

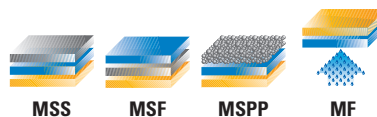
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX SPECIAL PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX SPECIAL PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE PL

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE PL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Peso kg/m ²
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX PL

Elastoplastomeriche

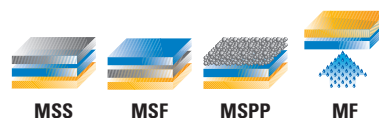
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX PL N20

Elastoplastomeriche

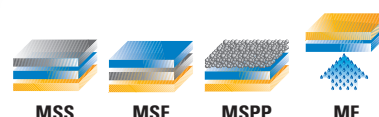
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIFLEX PL N20 è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
3 PL N20		3
4 PL N20		4
5 PL N20		5

DESTINAZIONI D'USO



ECOFLEX PL

Elastoplastomeriche autoprotette

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ECOFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

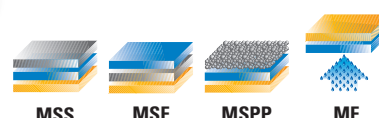
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ECOFLEX PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4



DESTINAZIONI D'USO



ARDESIA PL

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ARDESIA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ARDESIA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



ASSO PL

Plastoelastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ASSO è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

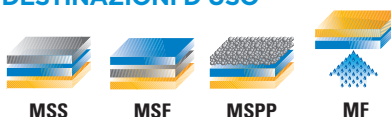
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ASSO PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4



DESTINAZIONI D'USO



BENDAGUM PL

Plastoelastomeriche

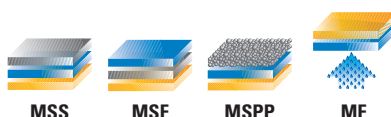
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane BENDAGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane BENDAGUM PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



BENDAGUM MINERALE PL

Plastoelastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane BENDAGUM MINERALE è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane BENDAGUM MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



VUZETA VV

Plastoelastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VUZETA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane VUZETA VV è costituita da un velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso kg/m ²
2 VV		2,0
3 VV		3,0
4 VV		4,0

DESTINAZIONI D'USO



VUZETA PL

Plastoelastomeriche

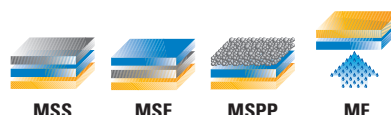
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VUZETA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane VUZETA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso kg/m ²
3 PL		3,0
4 PL		4,0

DESTINAZIONI D'USO



MINERAL VUZETA PL

Plastoelastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane MINERAL VUZETA è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastoelastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MINERAL VUZETA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



SOTTOTETTO PL

Plastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia per applicazioni sottotegola

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane SOTTOTETTO è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane SOTTOTETTO PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



MONOGUM PL

Plastomeriche

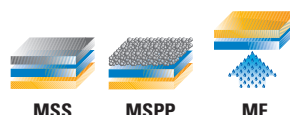
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane MONOGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MONOGUM PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Spessore mm
3 PL		3
4 PL		4

DESTINAZIONI D'USO



MONOGUM VV

Plastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane MONOGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MONOGUM VV è costituita da un velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Spessore mm
3 VV		3
4 VV		4

DESTINAZIONI D'USO



MSS



ZETAGUM PL

Plastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ZETAGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ZETAGUM PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso kg/m ²
3 PL		3,0
4 PL		4,0

DESTINAZIONI D'USO



MSS



MSPP



MF

ZETAGUM VV

Plastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ZETAGUM è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ZETAGUM VV è costituita da un velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso kg/m ²
3 VV		3,0
4 VV		4,0

DESTINAZIONI D'USO



MSS

ZETAGUM MINERALE PL

Plastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ZETAGUM MINERALE è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ZETAGUM MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO



MSCD



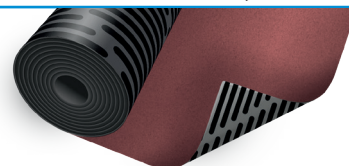
ADETILE STRIP

Membrana per balconi e terrazze con posa diretta della pavimentazione in ceramica

DESCRIZIONE Membrana adesiva in bitume multi-compound ad elevate performance, con armatura in poliestere rinforzato stabilizzato, **adatta per ricevere direttamente una pavimentazione in ceramica incolata tramite colla cementizia.**



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Peso kg/m ²
ADETILE STRIP		3,0



ADESIVAL SUPER PL

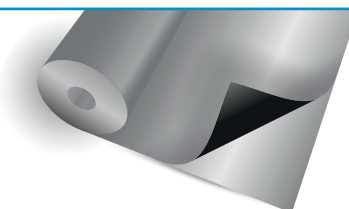
Membrana autoadesiva

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIVAL SUPER è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, lineari, isoprenici resine idrocarboniche, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ADESIVAL SUPER PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm
2 PL		2
3 PL		3
4 PL		4



ADESIVAL MINERAL PL

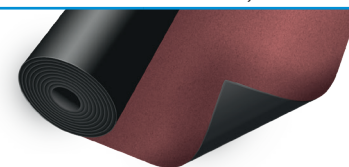
Membrana autoadesiva autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIVAL MINERAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, lineari, isoprenici resine idrocarboniche, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ADESIVAL MINERAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Peso kg/m ²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5



ADESIFLEX PL

Membrana autoadesiva

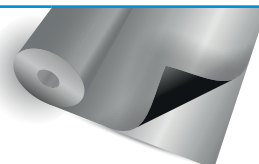
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ADESIFLEX PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro, imputrescibile che conferisce ottime caratteristiche meccaniche, ottimo allungamento a rottura, ottima stabilità dimensionale.

FINITURA La faccia inferiore della membrana è caratterizzata da una spalmatura di compound autoadesivo.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm
2 PL		2
3 PL		3
4 PL		4



ADESIFLEX MINERAL PL

Membrana autoadesiva autoprotetta con scaglie di Ardesia

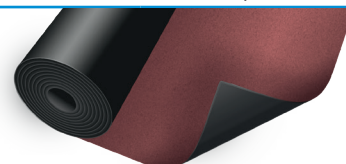
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIFLEX è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. Il compound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e particolarmente flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ADESIFLEX PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro, imputrescibile che conferisce ottime caratteristiche meccaniche, ottimo allungamento a rottura, ottima stabilità dimensionale.

FINITURA La faccia inferiore della membrana è caratterizzata da una spalmatura di compound autoadesivo.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Peso kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4,0
4,5 PL		4,5



TERMOVAL PL

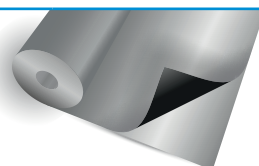
Membrana primo strato autotermodadesiva

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane TERMOVAL è formato da una miscela di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, lineari, isoprenici resine idrocarboniche, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane TERMOVAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm
2 PL		2
3 PL		3
4 PL		4



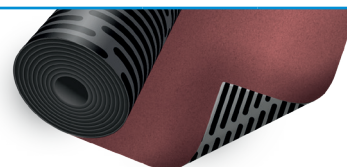
ADESIFLEX VAP STRIP

Barriera vapore

DESCRIZIONE Barriera vapore termo-adesiva in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici ad elevate performance, con armatura composita in poliestere rinforzato-stabilizzato. La parte inferiore della membrana è provvista di strisce auto-termo adesive per la diffusione del vapore.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m²
3 PL		3	-



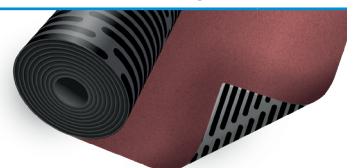
ADESIFLEX ALU VAP STRIP

Barriera vapore

DESCRIZIONE Barriera vapore termo-adesiva in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici ad elevate performance, con armatura composita in poliestere rinforzato-stabilizzato e film alluminio. La parte inferiore della membrana è provvista di strisce autotermo adesive per la diffusione del vapore.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m²
3 PL		3	-



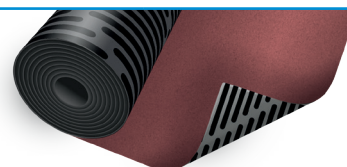
TERMOVAL STRIP

Membrana primo strato autotermoadesiva

DESCRIZIONE Membrana termo-adesiva in bitume multicomound ad elevate performance, con armatura in poliestere rinforzato-stabilizzato. La parte superiore della membrana è costituita da un compound in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici, mentre la parte inferiore è costituita da un compound termo-adesivo ed è provvista di una finitura con strisce auto-termo adesive.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m²
3 PL		3	



TERMOVAL VAP STRIP

Barriera vapore

DESCRIZIONE Barriera vapore termo-adesiva in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici ad elevate performance, con armatura composta in poliestere rinforzato-stabilizzato. La parte superiore della membrana è provvista di strisce auto-termo adesive per l'incollaggio diretto di pannelli isolanti.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL		3	-



TERMOVAL ALU VAP STRIP

Barriera vapore

DESCRIZIONE Barriera vapore termo-adesiva in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici ad elevate performance, con armatura composta in poliestere rinforzato-stabilizzato e film alluminio. La parte superiore della membrana è provvista di strisce autotermo adesive per l'incollaggio diretto di pannelli isolanti.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-25	Spessore mm	Peso kg/m ²
3 PL		3	-



MULTIVAL REMAKE STRIP

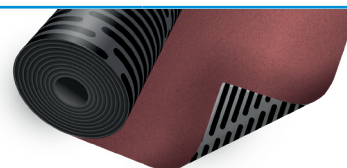
Membrana monostrato adesiva

Descrizione Membrana monostrato APAO adesiva ad elevate performance, con armatura in poliestere filo continuo rinforzato-stabilizzato, per lavori nuovi e rifacimenti. La parte superiore della membrana è costituita da una compound in bitume modificato con poliolefine APAO, mentre la parte inferiore è costituita da un compound termo-adesivo ed è provvista di una finitura con strisce auto-termo adesive.



Flessibilità a freddo:	°C -20/-20	Spessore mm	
MULTIVAL REMAKE STRIP		4*	

* misurato sulla cimosa



ISOLANTI ACUSTICI

AESSE 2200

Isolante acustico per sottopavimento

DESCRIZIONE Materassino per l'isolamento acustico dei rumori da calpestio realizzato in fibre di poliestere, proveniente dal recupero di bottiglie in PET, accoppiato da un lato a velo vetro bitumato e polipropilene. I rotoli presentano la cimosa laterale di cm 5. Le caratteristiche proprie del poliestere conferiscono al prodotto un ottimo comportamento anche come isolante termico.

AESSE 2200 non dà problemi nell'essere maneggiato e non rilascia sostanze dannose. È imputrescibile, inattaccabile da muffe e roditori, resistente ai raggi UVA e UVB, resistente agli agenti atmosferici.



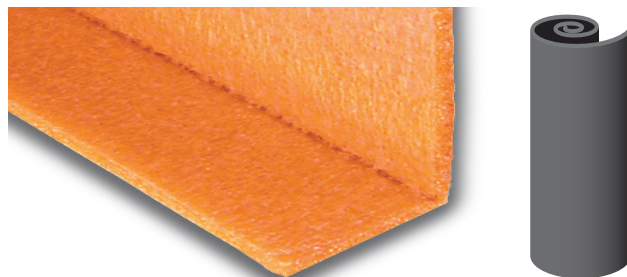
	Confezionamento rotolo
AESSE 2200	1,05 m x 10 m

AEFLEX

Banda in polietilene reticolato

DESCRIZIONE AEFLEX è una banda di polietilene reticolato a cellule chiuse, leggero - impermeabile - non imputrescibile - inattaccabile da muffe e con un'elevata resistenza alle aggressioni chimiche ed alle reazioni alcaline dei manufatti cementizi (spessore 6 mm, altezza 50+150 mm).

Appositamente realizzata pre-tagliata per facilitare la posa direttamente a contatto tra il materiale anticalestio (resiliente) e la partizione verticale (parete), evidenzia inalterabilità nel tempo grazie alle mescole di nuova generazione, con la funzione di impedire alle trasmissioni acustiche verticali ed orizzontali di compromettere l'efficacia dell'isolante anticalestio precedentemente applicato.



	Confezionamento rotolo
AEFLEX	50 m x 20 cm

ISOLBAEND AE

Banda tagliamuro fonoisolante base gomma

DESCRIZIONE Striscia tagliamuro resiliente per il disaccoppiamento dai solai delle partizioni verticali interne, costituita da mescole di elastomeri naturali e sintetici, provenienti dal recupero dei P.F.U. (pneumatici fuori uso), legati da poliuretani polimerizzati in massa.



	Confezionamento rotolo
ISOLBAEND	15 ml x 15/20/30/40 cm

CARTONVAL

Cartonfeltro bitumato

DESCRIZIONE Cartonfeltro bitumato ricoperto armato in carta lana.



Grammatura/m ²	Dimensioni rotolo m
300	1x20
500	1x20

VALFOND

Membrana Bugnata Protettiva

DESCRIZIONE Membrana bugnata protettiva in polietilene estruso ad alta densità.



	Dimensioni rotolo m
VALFOND	1,0x20
VALFOND	1,5x20
VALFOND	2,0x20
VALFOND	2,5x20
VALFOND	3,0x20

PROTEZIONE DELLE IMPERMEABILIZZAZIONI E CAMMINAMENTI IN GOMMA

RUBBERVAL PROTECTION BOARD

Tappeto elastico - resiliente ad alta densità in gomma granulare vulcanizzata e pressata

Tappeto ecologico per proteggere i manti impermeabili, sia sintetici che bituminosi, dai danni prodotti dai corpi contundenti, da interramenti o da eventuali gettate di cemento.

RUBBERVAL PROTECTION BOARD diminuisce drasticamente i rischi di perforazione del manto impermeabile sia durante la fase di completamento della copertura sia successivamente a opera ultimata e garantisce la longevità dell'impermeabilizzazione stessa. RUBBERVAL PROTECTION BOARD è costituita da un materassino di densità 950 kg/m³ formato da mescole di elastomeri naturali e sintetici, provenienti anche dal recupero dei PFU (pneumatici fuori uso), legate da poliuretani polimerizzati in massa.



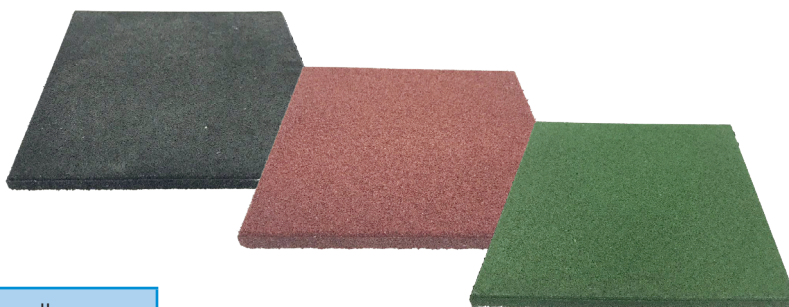
	Spessore mm
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	2
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	3
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	4
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	5
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	6



AE-PAV

Mattonelle in gomma per camminamenti esterni

DESCRIZIONE Pavimentazione in gomma riciclata da pneumatici fuori uso (PFU)



	Spessore mm	Dimensioni mattonelle mm
AE-PAV NERO	20-25	500x500 - 500x1000 - 1000x1000
AE-PAV ROSSO	20-25	500x500 - 500x1000 - 1000x1000
AE-PAV VERDE	20-25	500x500 - 500x1000 - 1000x1000

SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI LIQUIDI PROFESSIONALI

LIQUIGUM STRONG

Membrana liquida elastomerica colorata

DESCRIZIONE Membrana liquida elastomerica e colorata per la protezione di superfici dove siano richieste ottime caratteristiche di impermeabilizzazione ed un gradevole aspetto estetico.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, grigio, verde.

	Confezione kg
LIQUIGUM STRONG	5
LIQUIGUM STRONG	10
LIQUIGUM STRONG	20



SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI LIQUIDI PROFESSIONALI

LIQUIGUM SUPER

Membrana liquida elastomerica colorata

DESCRIZIONE Membrana liquida elastomerica a base acquosa, colorata e resistente ai ristagni, per la protezione di superfici dove siano richieste ottime caratteristiche di impermeabilizzazione ed un gradevole aspetto estetico.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, grigio, verde.

	Confezione kg
LIQUIGUM SUPER	5
LIQUIGUM SUPER	10
LIQUIGUM SUPER	20



LIQUIGUM FIBER

Membrana liquida elastomerica fibrorinforzata colorata

DESCRIZIONE Membrana liquida, elastomerica, fibrorinforzata, a base acquosa, colorata, resistente al ristagno, per la protezione di superfici dove siano richieste ottime caratteristiche di impermeabilizzazione.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, grigio, verde.

	Confezione kg
LIQUIGUM FIBER	5
LIQUIGUM FIBER	10
LIQUIGUM FIBER	20



LIQUIGUM PLUS

Impermeabilizzante liquido fibrorinforzato di altissima qualità

DESCRIZIONE Speciale impermeabilizzante colorato, rinforzato con fibre sintetiche, a base acqua, con elevata resistenza all'invecchiamento. È adatto all'impermeabilizzazione di superfici ove sia previsto ristagno d'acqua e soggette a calpestio. Le sue proprietà antiossidanti lo rendono idoneo anche per applicazioni su superfici metalliche.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, grigio, verde.

	Confezione kg
LIQUIGUM PLUS	5
LIQUIGUM PLUS	10
LIQUIGUM PLUS	20



SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI LIQUIDI PROFESSIONALI

LIQUIGUM BLACK

Membrana liquida bituminosa a base acqua

DESCRIZIONE Membrana bituminosa in emulsione acquosa, tixotropica, di eccezionale elasticità, pronta all'uso.

	Confezione kg
LIQUIGUM BLACK	5
LIQUIGUM BLACK	10
LIQUIGUM BLACK	20



VALPUR FAST

Membrana liquida a base bituminosa poliuretanica

DESCRIZIONE Impermeabilizzazione liquida monocomponente e tixotropica, a base bituminosa e poliuretanica.

VALPUR FAST è utilizzato per impermeabilizzare dettagli, risvolti angolari, canali di gronda, camini, aeratori, fioriere e superfici di piccole dimensioni.



IDROVAL ELASTIC

Impermeabilizzante e ponte d'aggrappo universale

DESCRIZIONE L'orientamento aziendale rivolto ai prodotti a basso impatto ambientale e la costante ricerca dei laboratori Valli Zabban hanno portato alla realizzazione di un prodotto a base di bitumi e polimeri di altissima qualità in emulsione acquosa e speciali cariche dalle eccezionali caratteristiche. IDROVAL ELASTIC è un materiale a bassissimo impatto ambientale ed è pronto all'uso. È stato specificamente formulato per la realizzazione dello strato impermeabile e del ponte d'aggrappo per la posa di pavimenti ceramici su terrazze, balconi, piatti doccia e rivestimenti di bagni.



	Confezione kg
IDROVAL ELASTIC	5
IDROVAL ELASTIC	20



RIVESTIMENTI RIFLETTENTI - PITTURE PROTETTIVE BONIFICA DEL CEMENTO AMIANTO - SIGILLANTI

LIQUIGUM REFLEX

Membrana impermeabilizzante, liquida, riflettente, a base acquosa

DESCRIZIONE Membrana liquida elastomerica impermeabilizzante a base acqua, di colore bianco, ad alta riflettività solare ed emissività nell'infrarosso, resistente al ristagno d'acqua. Ideale anche per ampie superfici. Queste caratteristiche permettono alle coperture trattate con LIQUIGUM REFLEX:

- di migliorare i ponti termici e di abbassare notevolmente il calore irradiato dal sole;
- di risparmiare energia per il condizionamento dei fabbricati;
- di attenuare il fenomeno delle "isole di calore";
- di incrementare la resa energetica dei pannelli fotovoltaici.



	Confezione kg
LIQUIGUM REFLEX	5
LIQUIGUM REFLEX	10
LIQUIGUM REFLEX	20

IDROVAL REFLEX

Pittura bianca all'acqua ad alta riflettività

DESCRIZIONE IDROVAL REFLEX è un protettivo all'acqua con speciali cariche e additivi che conferiscono al prodotto alta riflettività solare ed emissività nell'infrarosso, queste caratteristiche permettono alle coperture trattate con IDROVAL REFLEX:

- di migliorare i ponti termici e di abbassare notevolmente il calore irradiato dal sole;
- di risparmiare energia per il condizionamento dei fabbricati;
- di attenuare il fenomeno delle "isole di calore";
- di incrementare la resa energetica dei pannelli fotovoltaici.



	Confezione kg
IDROVAL REFLEX	20

IDROVAL REFLEX PROTECT

Protettivo trasparente all'acqua a bassa presa di sporco

DESCRIZIONE IDROVAL REFLEX PROTECT va applicato sopra il protettivo riflettente IDROVAL REFLEX. Associato ad una periodica pulizia, assicura una maggior durata delle caratteristiche riflettenti del prodotto sottostante.



	Confezione kg
IDROVAL REFLEX PROTECT	20

RIVESTIMENTI RIFLETTENTI - PITTURE PROTETTIVE BONIFICA DEL CEMENTO AMIANTO - SIGILLANTI

IDROVAL

Pittura protettiva per manti impermeabilizzanti

DESCRIZIONE Idropittura colorata resistente al ristagno dell'acqua, specifica per la protezione e/o decorazione di manti impermeabili prefabbricati a base di bitume polimero.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, grigio, verde, testa di moro.

	Confezione kg
IDROVAL	25



IDROVAL ALLUMINIO

Pittura protettiva per manti impermeabilizzanti

DESCRIZIONE Idropittura pigmentata con alluminio metallico di tipo affiorante, specifica per la protezione di manti impermeabili prefabbricati a base di bitume polimero.

	Confezione kg
IDROVAL ALLUMINIO	18



DECORVAL

Pittura decorativa per supporti bituminosi - cementizi

DESCRIZIONE Idropittura semiopaca per superfici pedonabili. Adatta per proteggere, migliorandone l'estetica, pavimentazioni in conglomerato bituminoso o cementizio, quali campi da tennis, piste di atletica, viali e marciapiedi.

COLORI DISPONIBILI Bianco, rosso, verde.

	Confezione kg
DECORVAL	25



RIVESTIMENTI RIFLETTENTI - PITTURE PROTETTIVE BONIFICA DEL CEMENTO AMIANTO - SIGILLANTI

ECOLIQUIGUM

Impermeabilizzazione liquida per l'incapsulamento dell'amianto

DESCRIZIONE Impermeabilizzazione liquida elastomerica a base acquosa resistente ai raggi UV, adatta per incapsulare lastre di cemento-amianto.



VERVAL PRIMER TRASPARENTE

Primer per opere di incapsulamento dell'amianto

DESCRIZIONE Prodotto liquido ad alta penetrazione a base di copolimeri per il trattamento e la rimozione di lastre in cemento-amianto.



SHELL TIXOPHALTE

Mastice bituminoso sigillante

DESCRIZIONE SHELL TIXOPHALTE è un mastice a base di bitume, di polimeri e di un solvente non clorurato e non tossico. È pronto all'uso, si applica a freddo, resta morbido anche dopo l'evaporazione totale del suo solvente ed aderisce sott'acqua. I settori di impiego sono: coperture ed i punti particolari, quali grondaie, camini, condotte di ventilazione, punti luce, rifinitura di giunti verticali e orizzontali, esecuzione di riparazioni (d'emergenza), protezione contro la corrosione. SHELL TIXOPHALTE aderisce sulla maggior parte dei supporti purché siano integri e puliti: mattoni, calcestruzzo di cemento (ad eccezione dell'intonaco di risanamento), blocchi di calcestruzzo, PVC, PP, PE, PUR, EPS, metalli, vetro, rivestimento bituminoso.



	Confezione kg
SHELL TIXOPHALTE LATTE LT 5	7 kg
SHELL TIXOPHALTE CARTUCCE	(24 pz x scat)
SHELL TIXOPHALTE SALAME	2 kg

PRIMER BITUMINOSI ALL'ACQUA E AL SOLVENTE VERNICI PROTETTIVE AL SOLVENTE - COLLANTI TECNICI

IDROVAL COAT

Collante bituminoso base acqua

DESCRIZIONE IDROVAL COAT è un adesivo per membrane bituminose e pannelli isolanti a base bituminosa modificata con polimeri sintetici. Il prodotto è totalmente privo di solventi organici, perciò è da considerarsi ad un pressoché nullo impatto ambientale.

	Confezione kg
IDROVAL COAT	20



IDROVAL COAT PLUS

Collante bituminoso base acqua

DESCRIZIONE IDROVAL COAT PLUS è un adesivo all'acqua per membrane bituminose e pannelli isolanti a base bituminosa modificata con polimeri sintetici. Grazie alla sua formulazione ha un'elevata resistenza all'acqua ed all'invecchiamento.

	Confezione kg
IDROVAL COAT PLUS	20



ECOPRIMER

Primer bituminoso all'acqua

DESCRIZIONE Vernice bituminosa "sovrastabilizzata", monocomponente, a bassa penetrazione, in veicolo acquoso e pronta all'uso.

	Confezione kg
ECOPRIMER	18



PLANOVAL

Pasta bituminosa per il ripristino delle pendenze

DESCRIZIONE Pasta livellante, monocomponente e pronta all'uso, a base di speciali bitumi in dispersione acquosa. Viene impiegato per la regolarizzazione e il ripristino delle pendenze di supporti bituminosi (membrane bituminose lisce o ardesiate), prima della stesura di un nuovo strato impermeabilizzante. PLANOVAL può essere trattato con tutte le guaine liquide impermeabilizzanti della gamma VALLI ZABBAN. Nuove membrane bituminose, potranno essere applicate mediante sfiammatura o incollaggio a freddo con VALCOAT.



	Confezione kg
PLANOVAL	20

PRIMER BITUMINOSI ALL'ACQUA E AL SOLVENTE VERNICI PROTETTIVE AL SOLVENTE - COLLANTI TECNICI

VERVAL PRIMER AD

Primer bituminoso al solvente specifico per membrane autoadesive

DESCRIZIONE Vernice bituminosa a base di bitumi ossidati e solventi a rapida essiccazione ad elevato potere coprente e protettivo.

	Confezione kg
VERVAL PRIMER AD	5
VERVAL PRIMER AD	10
VERVAL PRIMER AD	20



VERVAL PRIMER NERO

Primer bituminoso al solvente

DESCRIZIONE Vernice bituminosa a base di bitumi ossidati e solventi a rapida essiccazione ad elevato potere coprente e protettivo.

	Confezione kg
VERVAL PRIMER NERO	5
VERVAL PRIMER NERO	10
VERVAL PRIMER NERO	20
VERVAL PRIMER NERO	200



VERVAL ALLUMINIO

Vernice al solvente per manti impermeabilizzanti

DESCRIZIONE Prodotto bituminoso con alluminio a base solvente, usato come protettivo e decorativo per membrane b.p. nuove e vecchie. Ad essiccazione avvenuta, forma una pellicola che riflette i raggi solari apportando un contributo apprezzabile all'isolamento termico delle parti protette. Non cola alle alte temperature ed è sufficientemente plastico da seguire i movimenti e le dilatazioni delle membrane b.p. sottoposte alle più severe escursioni termiche.

	Confezione kg
VERVAL ALLUMINIO	5
VERVAL ALLUMINIO	10
VERVAL ALLUMINIO	20



ASFALTO A FREDDO - BITUME OSSIDATO CONGLOMERATO A FREDDO

PASTIVAL

Asfalto a freddo

DESCRIZIONE Pasta bituminosa protettiva per impieghi a temperatura ambiente.

	Confezione kg
PASTIVAL	5
PASTIVAL	10
PASTIVAL	19



BITOX

Bitume Ossidato

DESCRIZIONE Bitume ossidato in sacchi per incollaggio a caldo pannelli isolanti.

	Confezione kg
80/90	29
110/120	-



ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION

Conglomerato a freddo

DESCRIZIONE Conglomerato bituminoso a freddo prodotto con Bitume Modificato SBS contenente SBR/NR in polvere proveniente da pneumatici fuori uso (PFU).

	Confezione kg
ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION PORTABILE	15
ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION PORTABILE	20
ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION IN SACCHI	25



ASFALTIVAL SPECIAL

Conglomerato a freddo

DESCRIZIONE Conglomerato bituminoso a freddo.

	Confezione kg
ASFALTIVAL SPECIAL PORTABILE	15
ASFALTIVAL SPECIAL PORTABILE	20
ASFALTIVAL SPECIAL IN SACCHI	25



ASFALTIVAL HP PRESTAZIONALE

Conglomerato a freddo

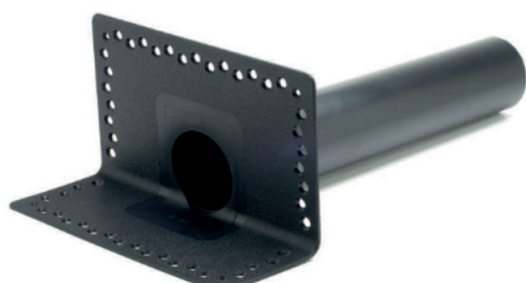
DESCRIZIONE Conglomerato bituminoso a freddo.

	Confezione kg
ASFALTIVAL HP PORTABILE	20





AERATORI
Ø 75



BOCCHETTE ANGOLARI
Ø 80 - Ø 100



BOCCHETTE
Ø 80 - Ø 100 - Ø 125 - Ø 140



PARAFOGLIE



**KIT PROFESSIONALE COMPLETO
BRUCIATORE+
REGOLATORE+TUBO**



RULLO PREMIGIUNTI KG 11



**RULLO PER MEMBRANE
AUTOADESIVE E TERMOADESIVE**



**RULLINO PREMIGIUNTI PER
AUTOADESIVE, TERMOADESIVE E
DETTAGLI IN GENERE**



**COLTELLO A UNCINO
PER MEMBRANE BITUMINOSE**

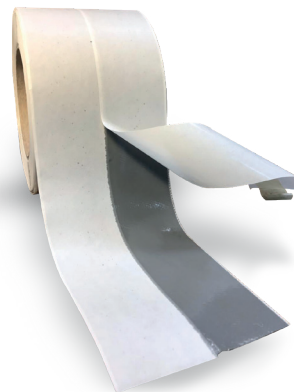


**RACLA PER STESURA
COLLANTE A FREDDO**

VZ SEAL BAND

Banda autoadesiva a freddo

DESCRIZIONE Banda autoadesiva a freddo a base di mastice butilico rivestito da tessuto non tessuto. Il tessuto non tessuto permette la deformazione del prodotto. Il lato adesivo è protetto da supporto pelabile.



	Confezione
VZ SEAL BAND	Rotolo: 80 mm x 10 m

VZ TECHNO MAT

Armatura per impermeabilizzanti liquidi

DESCRIZIONE

Telo in fibre speciali di poliestere.

- anallergico
- imputrescibile
- resistente agli agenti atmosferici
- ottima adattabilità a tutte le superfici



	Confezione
VZ TECHNO MAT	Rotolo mt 100x1

VZ TECHNO MAT BAND

Armatura per impermeabilizzanti liquidi

DESCRIZIONE Armatura in poliestere per impermeabilizzazioni liquide, da utilizzare in combinazione con VALPUR FAST.



	Confezione
VZ TECHNO MAT	Rotolo: 0,15 x 50 m

VZ JOINT BAND

Banda coprigiunto impermeabile

DESCRIZIONE Banda coprigiunto impermeabile da utilizzarsi in abbinamento a IDROVAL ELASTIC, LIQUIGUM PLUS, la gamma delle guaine liquide impermeabili e rivestimenti cementizi polimero modificati. È costituita da una banda di copolimero termoplastico rinforzato da tessuto non tessuto. Il prodotto garantisce praticità e semplicità d'impiego, totale impermeabilità all'acqua, buona elasticità ed elevata capacità di allungamento, ottima adesione grazie al TNT ed alle fasce laterali forate.



	Confezione
VZ JOINT BAND	Rotolo mt 50x80 mm

VZ SEAL PAD

Elemento butilico autoadesivo a freddo

DESCRIZIONE Quadrato autoadesivo a freddo a base di mastice butilico rivestito da tessuto non tessuto, il quale permette la deformazione del prodotto. Il lato adesivo è protetto da supporto pelabile.



	Confezione
VZ SEAL PAD	15 Pz dim. mm 322x322 H 1 mm

Soluzioni impermeabilizzanti Valli Zabban

PROTEGGONO DALL'ACQUA, DIFENDONO DAL FUOCO.



Le soluzioni impermeabilizzanti Valli Zabban sono progettate per superare le prove più dure. Anche quella del fuoco. Per la massima protezione delle coperture dagli incendi, scegliete le membrane in bitume modificato **Elastoval Minerale Fire Defence 4mm**, **Professional Minerale Fire Defence**, **Optima Storm Fire Defence**, **Gummival Biarmato by Gorgati** e la membrana autoadesiva **Adesiflex Minerale PL 4,5 Fire Defence**. Tutte certificate Broof T2 per la resistenza al fuoco esterno, tutte garantite dalla tecnologia Valli Zabban.



DAL 1928

Valli Zabban

SISTEMI DI IMPERMEABILIZZAZIONE



Valli Zabban S.p.A.

Sede e direzione generale / Head Office Via di Le Prata, 103 • 50041 Calenzano (FI) Italia
tel. +39.055.32804.1 • fax +39.055.300300 • www.vallizabban.com • info@vallizabban.it