

CATALOGO IMPERMEABILIZZANTI







DIVISIONE DIVISIONE DIVISIONE **PAVIMENTAZIONI MEMBRANE AETOLIA STRADALI IMPERMEABILIZZANTI ACUSTICA**

LA FORZA DI UN GRANDE GRUPPO

Valli Zabban è un'Azienda Italiana, leader nella trasformazione del bitume per le pavimentazioni stradali e per le impermeabilizzazioni edili.

Da oltre novant'anni ormai contribuisce allo sviluppo della tecnologia e dell'innovazione nei comparti di riferimento, nel nostro Paese e nel mondo.

Valli Zabban è organizzata in divisioni.

La **Divisione Pavimentazioni Stradali** si dedica alla trasformazione di bitume per la costruzione e la manutenzione ordinaria e straordinaria di pavimentazioni stradali sicure e ambientalmente sostenibili.

La **Divisione Membrane Impermeabilizzanti**, dove l'azienda ha capitalizzato nel 1982 la sua

cultura tecnologica nella conoscenza del bitume investendo in un settore, quello dell'impermeabilizzazione nell'edilizia, nel quale, in pochi anni, ha raggiunto una posizione di leadership.

Nel 2015, attraverso la fusione per incorporazione, Aetolia VZ, azienda leader nel riciclaggio gomma da PFU e specialista nel campo dell'isolamento acustico, entra a far parte integrante di Valli Zabban, creando così la **Divisione Aetolia Acustica**.

Valli Zabban diventa 3D.

Il progetto è quello di agganciare la ripresa con forze e idee nuove per crescere ancora, sulla strada della ricerca applicata, dell'innovazione di prodotto e dell'internazionalizzazione dei mercati di riferimento.







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.



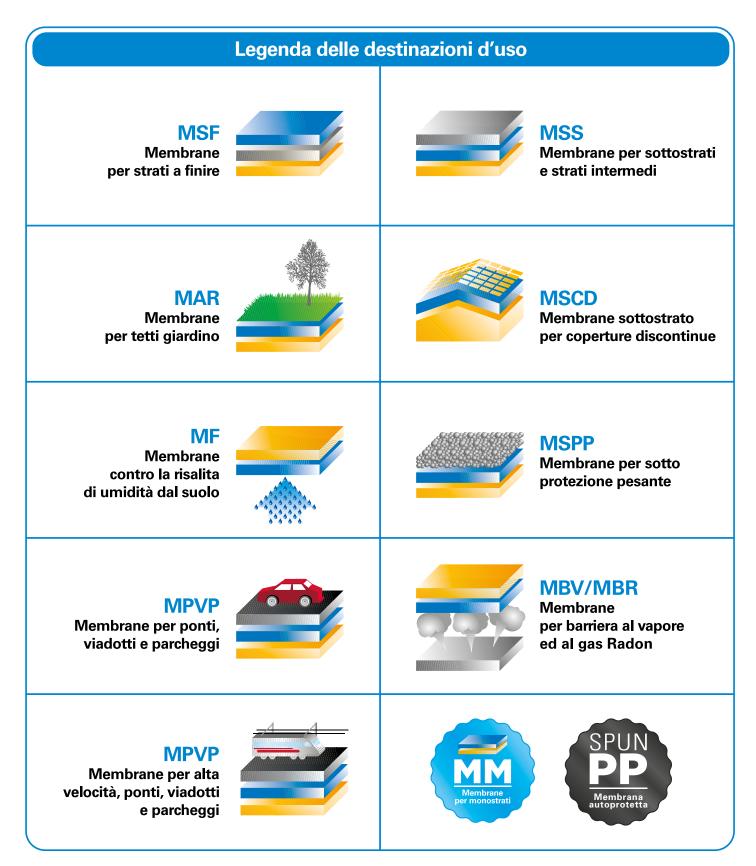
DIVISIONE MEMBRANE IMPERMEABILIZZANTI



Qualità, sostenibilità ambientale, sicurezza ed eticità. Valli Zabban si ispira a questi valori e li mette in pratica con rigore, come dimostrano le sue certificazioni.

Nel 1993 l'azienda è stata la prima del suo settore di competenza a ottenere dal Bureau Veritas Certification la Certificazione di Qualità ISO 9001. A questo si aggiungono altri attestati significativi: nel 2005 la Certificazione Ambientale ISO 14001, nel 2007 la Certificazione Sicurezza OHSAS 18001 e, nel 2009, la Certificazione Etica SA 8000, con cui Valli Zabban ha conseguito il **Sistema Integrato QASE**.





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

LA NOSTRA PRODUZIONE

Membrane bitume-polimero-plastomero linea Classic (BPP)	pag.	14
Membrane bitume-polimero-plastomero linea Professional	pag.	17
Membrane impermeabilizzanti con mescola polimerica pluristratificata	pag.	19
Membrane impermeabilizzanti bitume-polimero-plastomero per impieghi speciali	pag.	21
Membrane impermeabilizzanti bitume-polimero-plastomero resistenti al fuoco	pag.	25
Membrane bitume-polimero plastomero sistema a freddo by Gorgati	pag.	26
Membrane bitume-polimero-elastomero (BPE)	pag.	28
Membrane bitume-polimero-plastomero (BPP)	pag.	33
Membrane autoadesive e autotermoadesive	pag.	43
Membrane tagliamuro	pag.	44
Protezione delle impermealizzazioni	pag.	44
Isolanti acustici	pag.	45
Prodotti speciali	pag.	46
Protezione e camminamenti gomma	pag.	47
Pasta bituminosa	pag.	47
Liquidi impermeabilizzanti	pag.	48
Impermeabilizzanti e ponti d'aggrappo universali	pag.	50
Idropitture per membrane bitume polimero	pag.	52
Colle bituminose all'acqua - sigillanti	pag.	54
Primer bituminosi base solvente	pag.	55
Asfalto a freddo - bitume ossidato - conglomerato a freddo	pag.	56

ADESIFLEX MINERAL PL	pag.	43	DECORVAL	pag.	53
ADESIFLEX PL	pag.	42	ECOFLEX PL	pag.	36
ADESIVAL MINERAL PL	pag.	42	ECOPRIMER	pag.	52
ADESIVAL SUPER PL	pag.	42	ELASTOFLEX MINERALE PL	pag.	32
AEFLEX	pag.	45	ELASTOFLEX PL	pag.	32
AE-PAV	pag.	47	ELASTOFLEX SPECIAL MINERALE PL	pag.	31
AESSE 2200	pag.	45	ELASTOFLEX SPECIAL PL	pag.	31
ARDESIA PL	pag.	37	ELASTOGUM MINERALE PL	pag.	31
ARDESIA PL CLASSIC	pag.	16	ELASTOGUM PL	pag.	30
ASFALTIVAL 2.0 REVOLUTION	pag.	56	ELASTOGUM PL SUPER 33	pag.	22
ASFALTIVAL SPECIAL	pag.	56	ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL	pag.	30
ASSO PL	pag.	37	ELASTOGUM SPECIAL PL	pag.	30
BENDAGUM MINERALE PL	pag.	38	ELASTOPRO PL	pag.	34
BENDAGUM PL	pag.	38	ELASTOVAL 4 PL SUPER	pag.	28
ВІТОХ	pag.	56	ELASTOVAL ARDESIA	pag.	28
CARTONVAL	pag.	46	ELASTOVAL MINERALE PL	pag.	29

ELASTOVAL PL	pag.	29	GUMMIFLEX PL CLASSIC	pag.	16
ELASTOVAL PL SUPER 33	pag.	22	GUMMIFLEX PL CLASSIC 51	pag.	15
ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL	pag.	29	GUMMIFLEX PL N20	pag.	36
ELASTOVAL SPECIAL PL	pag.	28	GUMMIFLEX PL SUPER 33	pag.	21
ELASTOVAL STORM MINERALE	pag.	21	GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE	pag.	37
ERECTA	pag.	23	GUMMIFLEX SPECIAL PL	pag.	35
EXCELLENT	pag.	25	GUMMIVAL 4 PL SUPER/MINERALE	pag.	33
EXTRAGUM	pag.	34	GUMMIVAL ANTIRADICE	pag.	23
EXTRAGUM 4 PL SPECIAL/MINERALE SPECIAL	pag.	33	GUMMIVAL ARDESIA	pag.	35
EXTRAGUM CLASSIC PL SUPER 33	pag.	22	GUMMIVAL ARDESIA PL CLASSIC	pag.	15
EXTRAGUM MINERALE PL CLASSIC	pag.	14	GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI	pag.	26
EXTRAGUM PL CLASSIC	pag.	14	GUMMIVAL BIARMATO BY GORGATI	pag.	26
GUMMIFLEX 3 PL 12 AV GUMMIVAL 4 PL SUPER 33 / 25	pag.	21	GUMMIVAL HP BIARMATO BY GORGATI	pag.	26
GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA	pag.	23	GUMMIVAL NATURAL COLOR	pag.	35
GUMMIFLEX ANTIRADON	pag.	22	GUMMIVAL PL	pag.	34
GUMMIFLEX PL	pag.	36	GUMMIVAL PL CLASSIC	pag.	15

pag.	53	MONOGUM PL	pag.	40
pag.	53	MONOGUMVV	pag.	40
pag.	54	MULTIVAL PLUS 4 MM MULTIVAL PLUS MINERALE 4 MM	pag.	19
pag.	54	MULTIVAL PROTR 4 MM MULTIVAL PROTR MINERALE 4 MM	pag.	19
pag.	50	MULTIVAL RECOVER	pag.	20
pag.	52	MULTIVAL REMAKE	pag.	20
pag.	52	ОРТІМА	pag.	33
pag.	45	PASTIVAL	pag.	56
pag.	49	PERFOVAL	pag.	24
pag.	48	PLANOVAL	pag.	47
pag.	49	PROFESSIONAL (1) PL PROFESSIONAL (1) MINERALE PL	pag.	18
pag.	49	PROFESSIONAL (§) PROFESSIONAL (§) MINERALE PL	pag.	17
pag.	48	PROFESSIONAL ²⁰ MINERAL FIRE DEFENCE BROOF (T2)	pag.	25
pag.	48	PROFESSIONAL @ PL PROFESSIONAL @ MINERALE PL	pag.	17
pag.	46	RILEVAL	pag.	24
pag.	39	RUBBERVAL PROTECTION BOARD	pag.	44
	pag. pag. pag. pag. pag. pag. pag. pag.	pag. 53 pag. 54 pag. 54 pag. 50 pag. 52 pag. 45 pag. 45 pag. 49 pag. 49 pag. 49 pag. 49 pag. 49 pag. 48 pag. 48 pag. 48 pag. 48	pag. 53 MONOGUM VV pag. 54 MULTIVAL PLUS 4 MM MULTIVAL PRO TR 4 MM MULTIVAL PRO TR 4 MM MULTIVAL PRO TR MINERALE 4 MM pag. 50 MULTIVAL RECOVER pag. 52 MULTIVAL REMAKE pag. 45 PASTIVAL pag. 49 PERFOVAL pag. 49 PROFESSIONAL ® PLANOVAL pag. 49 PROFESSIONAL ® MINERALE PL pag. 49 PROFESSIONAL ® MINERALE PL pag. 48 PROFESSIONAL ® MINERALE PL	pag. 53 MONOGUM VV pag. pag. 54 MULTIVAL PLUS 4 MM MULTIVAL PRO TR 4 MM MULTIVAL PRO TR 4 MM MULTIVAL PRO TR MINERALE 4 MM pag. pag. 50 MULTIVAL RECOVER pag. pag. 52 MULTIVAL REMAKE pag. pag. 52 OPTIMA pag. pag. 45 PASTIVAL pag. pag. 49 PERFOVAL pag. pag. 49 PROFESSIONAL ® PL PROFESSIONAL ® MINERALE PL pag. pag. 49 PROFESSIONAL ® MINERALE PL pag. pag. 48 PROFESSIONAL ® MINERALE PL pag. pag. 46 RILEVAL pag.

SHELLTIXOPHALTE	pag.	54	VZ SEAL PAD
SOTTOTETTO PL	pag.	40	VZTECHNO MAT
TAGLIAMURO PL	pag.	44	ZETAGUM MINERALE PL
TERMOVAL PL	pag.	43	ZETAGUM PL
VALCOAT	pag.	27	ZETAGUM VV
VALCOAT ISO	pag.	27	
VALCOAT UP	pag.	27	
VALFOND	pag.	46	
VAPORVAL	pag.	24	
VERVAL ALLUMINIO	pag.	55	
VERVAL PRIMER AD	pag.	55	
VERVAL PRIMER NERO	pag.	55	
VUZETA PL	pag.	39	
VUZETA VV	pag.	39	
VZ JOINT BAND	pag.	51	
VZ SEAL BAND	pag.	50	

51

50

41

41

41

pag.

pag.

pag.

pag.

pag.

BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO CLASSIC (BPP)

Nelle membrane di una volta, l'alta qualità del bitume garantiva 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 **8T3 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 CLAS-SIC 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 EX-TRAGUM 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/m²
3 PL <i>CLASSIC</i>		3	3
4 PL <i>CLASSIC</i>		4	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 uquale a 1, molto più leggero di quello standard, ottenuto senza l'aggiunta di prodotti alleggerenti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EX-TRAGUM 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/m²
4 PL <i>CLASSIC</i>		4	4
4,5 PL <i>CLASSIC</i>		4,5	4,5







BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO CLASSIC (BPP)

GUMMIVAL PL CLASSIC

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL PL CLAS-SIC 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 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/m²
3 PL <i>CLASSIC</i>		3	3
4 PL <i>CLASSIC</i>		4	4





GUMMIVAL ARDESIA PL CLASSIC

Elastoplastomeriche "Classic" autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ARDE-SIA 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 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	4
4,5 PL <i>CLASSIC</i>		4,5	4,5

DESTINAZIONI D'USO







GUMMIFLEX PL CLASSIC 51

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX PL CLAS-SIC 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 GUMMIFLEX PL CLASSIC 51 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
3 PL <i>CLASSIC 51</i>		3	3
4 PL <i>CLASSIC 51</i>		4	4











BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO CLASSIC (BPP)

GUMMIFLEX PL CLASSIC

Elastoplastomeriche "Classic"

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX PL CLAS-SIC 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 EX-TRAGUM PL CLASSIC è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	Peso Kg/m²
3 PL <i>CLASSIC</i>		3	3
4 PL <i>CLASSIC</i>		4	4









ARDESIA PL CLASSIC

Elastoplastomeriche "Classic" autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ARDESIA PL CLAS-SIC 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 ARDE-

SIA 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	4
4,5 PL <i>CLASSIC</i>		4,5	4,5
5 PL <i>CLASSIC</i>		5	5







BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO LINEA PROFESSIONAL

Professional System è la linea più completa di membrane impermeabilizzanti. Creata da Valli Zabban per i professionisti dell'impemeabilizzazione, offre prestazioni elevate e performance ineguagliabili. Il compound che costituisce la massa impermeabilizzante delle membrane Professional è formato da una mescola 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 rag-

gi 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 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 mescola 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.







DESTINAZIONI D'USO









DESTINAZIONI D'USO MINERALE



PROFESSIONAL (5) - PROFESSIONAL (5) MINERALE PL

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una mescola 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 -15	Spessore mm	Peso Kg/m²
PROFESSIONAL (§) 3 PL - SPUN PP		3	=
PROFESSIONAL (5) 4 PL - SPUN PP		4	-
PROFESSIONAL (§) 5 PL - SPUN PP		5	
PROFESSIONAL (§) 4 MINERALE PL		-	4
PROFESSIONAL ® 4,5 MINER	PROFESSIONAL ® 4,5 MINERALE PL		4,5











DESTINAZIONI D'USO MINERALE



BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO LINEA PROFESSIONAL

PROFESSIONAL ® PL - PROFESSIONAL ® MINERALE PL

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una mescola 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/m²
PROFESSIONAL ® 3 PL - SPUN PP		3	-
PROFESSIONAL ® 4 PL - SPUN PP		4	-
PROFESSIONAL ⑩ 4 MINERALE PL		-	4
PROFESSIONAL ® 4,5 MINERALE PL		-	4,5







CON MESCOLA POLIMERICA PLURISTRATIFICATA

MULTIVAL PRO TR 4 mm - MULTIVAL PRO TR MINERALE 4 mm

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 !riarmatura 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.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-20	Spessore mm	Peso Kg/m²
MULTIVAL PROTR 4 mm		4	-
MULTIVAL PROTR MINERA	LE 4 mm	4	-



DESTINAZIONI D'USO



MULTIVAL PLUS 4 mm - MULTIVAL PLUS MINERALE 4 mm

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 MUL TIVAL 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.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-20	Spessore mm	Peso Kg/m²
MULTIVAL PLUS 4 mm		4	-
MULTIVAL PLUS MINERALE 4 mm		4	-





CON MESCOLA POLIMERICA PLURISTRATIFICATA

MULTIVAL REMAKE

Membrana impermeabilizzante con mescola polimerica pluristratificata autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Le membrane MULTIVAL REMAKE 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, compatibilizzanli 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 MUL TIVAL REMAKE è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro, imputrescibile, che conferisce ottime caratteristiche meccaniche, ollimo allungamento a rottura, eccellente stabilità dimensionale.





Flessibilità a freddo:



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.

Peso Kg/m²

°C -20/-20 Spessore mm

MULTIVAL RECOVER

Membrana impermeabilizzante con mescola polimerica pluristratificata autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Le membrane MULTIVAL RECOVER 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, compatibilizzanli 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 cornpound è resistente ai raggi UV, termicamente stabile e particolarmente flessibile alle basse temperature.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MUL TIVAL 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.



Flessibilità a freddo:	°C -15/-15	Spessore mm	Peso Kg/m²
MULTIVAL RECOVER		-	4,5



ELASTOVAL STORM MINERALE

Elastomerica antigrandine

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL 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.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELA-STOVAL 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/m²
ELASTOVAL STORM MINERALE		5	6



DESTINAZIONI D'USO



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

Elastoplastomeriche per l'alta velocità

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL e GUMMIFLEX è formato da una mescola 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 stabilizzato con vetro.



GUMMIFLEX PL SUPER 33

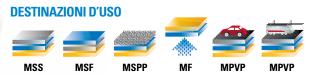
Elastoplastomeriche per ponti, viadotti e superfici carrabili

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX è formato da una mescola 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 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



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 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.

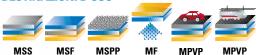
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane EXTRAGUM CLASSIC PL SUPER 33 è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro di elevatissima grammatura.



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



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 mescola 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 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



ELASTOGUM PL SUPER 33

Elastomeriche specifiche per ponti, viadotti e superfici carrabili

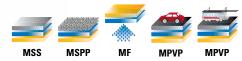
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELASTO-GUM PL SUPER 33 è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo 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



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 mescola 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



GUMMIVAL ANTIRADICE

Elastoplastomeriche specifiche per tetti verdi

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ANTIRADI-CE PLA è formato da una mescola 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
3 PLA		3
4 PLA		4
5 PLA		5

DESTINAZIONI D'USO



GUMMIFLEX ANTIRADICE PLA

Elastoplastomeriche specifiche per tetti verdi

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX ANTIRA-DICE PLA è formato da una mescola 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	
3 PLA		3	
4 PLA		4	

DESTINAZIONI D'USO



ERECTA

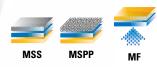
Elastoplastomerica per muri controterra

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ERECTA è formato da una mescola 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/m²
4 PL		4



RILEVAL

Elastoplastomeriche per incollaggio pannelli isolanti

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane RILEVAL è formato da una mescola 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 RI-LEVAL PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro. L'armatura utilizzata nelle membrane RILEVAL VV è costituita da un velo vetro rinforzato. L'armatura utilizzata nelle membrane RILEVAL ALU è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato ad una lamina di alluminio.



	Peso Kg/m²
4 ALU	4
4 PL	4
4VV	4

DESTINAZIONI D'USO



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/m²
PERFOVAL	1,100

VAPORVAL

Elastomeriche con funzione di barriera al vapore

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VAPORVAL è formato da una mescola 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 VA-PORVAL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere accoppiato ad una lamina di alluminio.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Spessore mm	- Peso Kg/m²
2 KG			2
3 KG			3
4 KG	<u> </u>		4
2 MM	<u> </u>	2	
3 MM		3	
4 MM		4	



BITUME-POLIMERO-PLASTOMERO RESISTENTI AL FUOCO

EXCELLENT

Polialfaolefiniche/APAO

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXCELLENT è formato da una mescola 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.



Flessibilità a freddo:	°C -35	Spessore mm - Peso Kg/m²	
EXCELLENT		4	-
EXCELLENT MINERALE		4*	5,2

^{*}Misurato sulla cimosa

FOTOVOLTAICO SYSTEM BROOF (T2)

DESTINAZIONI D'USO



PROFESSIONAL @ MINERAL FIRE DEFENCE BROOF (T2)

Membrane bitume-polimero-plastomero linea PROFESSIONAL

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane PROFESSIONAL è formato da una mescola 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 PRO-FESSIONAL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo: °C -20	Spessore mm	Peso Kg/m²
PROFESSIONAL @ MINERAL - BROOF T2	4	5,2



MSCD

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 BIARMA-TO by GORGATI è formato da una mescola 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/m²
5 BIARMATO - BROOF T2		5	-











BITUME POLIMERO PLASTOMERO SISTEMA A FREDDO BY GORGATI (BPP)

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 BIARMA-TO by GORGATI è formato da una mescola 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	
4 BIARMATO		4	-
5 BIARMATO - BROOF T2		5	-
MINERALE BIARMATO		-	5,3



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 BIARMA-TO by GORGATI è formato da una mescola 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/m²
4 HP BIARMATO		4	-
5 HP BIARMATO		5	-













GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE BY GORGATI

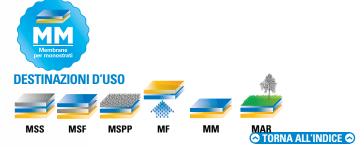
Polialfaolefiniche / APAO - Sistema per incollaggio a freddo "By Gorgati"

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è formato da una mescola 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/m²
4 BIARMATO ANTIRADICE		4	4,2
5 BIARMATO ANTIRADICE		5	5,3



BITUME POLIMERO PLASTOMERO SISTEMA A FREDDO BY GORGATI (BPP)

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 BIAR-MATO ANTIRADICE by GORGATI è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri polialfaolefinici (APAO), compatibilizzanti sintetici, specifico additivo antiradice e filler inerti stabilizzanti.

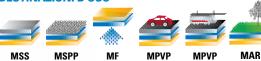
ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane GUMMIVAL HP BIARMATO ANTIRADICE by GORGATI è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo accoppiato a velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo: °C -20	Spessore mm - Peso Ko	J∕m²
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. nº 583/02

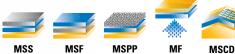
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELA-STOVAL 4 PL SUPER ed 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
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 mescola 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 ELA-STOVAL 4 PL SUPER ed 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

^{*}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 mescola 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 ELA-STOVAL 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
5 PL		5



ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL

Elastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL SPECIAL MINERALE PL 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.

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



Flessibilità a freddo:	°C -25	Peso Kg/m²
4 PL		4
4,5 PL		4,5
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO





MSCD

ELASTOVAL PL

Elastomeriche

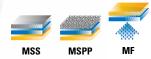
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOVAL è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELA-STOVAL 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
5 PL	'	5

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 mescola 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 ELA-STOVAL MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -25	Peso Kg/m²
4 PL		4
4,5 PL		4,5





ELASTOGUM SPECIAL PL

Elastomeriche

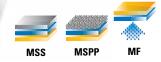
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM SPECIAL PL è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELA-STOGUM 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
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM SPECIAL MINERALE PL 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.

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



Flessibilità a freddo:	°C -20	Peso Kg/m²
4 PL		4
4,5 PL		4,5
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO





ELASTOGUM PL

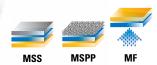
Elastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM 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.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane ELA-STOGUM 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
5 PL	<u> </u>	5



ELASTOGUM MINERALE PL

Elastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOGUM 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.

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



Flessibilità a freddo:	°C -20	Peso Kg/m²
4 PL		4
4,5 PL		4,5
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO





MSF

ELASTOFLEX SPECIAL PL

Elastomeriche

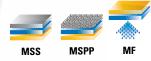
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX SPECIAL PL è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

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



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso Kg/m²
4,5 PL		4,5
5 PL		5





ELASTOFLEX PL

Elastomeriche

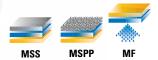
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ELASTOFLEX è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con gomma termoplastica (SBS) a base di elastomeri radiali, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

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



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso Kg/m²
3 PL		3
4 PL		4
5 PL		5

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 mescola 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 ELA-STOFLEX MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Peso Kg/m²
4,5 PL		4,5
5 PL		5



OPTIMA

Polialfaolefiniche/APAO ex-certificate I.T.C. nº 618/03 per applicazioni in monostrato

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

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



Flessibilità a freddo:	°C -25	Spessore mm - F	Peso Kg/m²
OPTIMA		4	-
OPTIMA MINERALE		4*	5

*Misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO











EXTRAGUM 4 PL SPECIAL/MINERALE SPECIAL

Elastopoliolefiniche per applicazioni in monostrato

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM è formato da una mescola 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 -MINERALE SPECIAL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



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

^{*}Misurato sulla cimosa



DESTINAZIONI D'USO





MSF







GUMMIVAL 4 PL SUPER/MINERALE

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

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una mescola 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 è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -15	Spessore mm	- Peso Kg/m²
4 PL SUPER		4	-
MINERALE		4*	5

*Misurato sulla cimosa











ELASTOPRO PL

Elastopoliolefiniche Metalloceniche

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

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





Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	- Peso Kg/m²
3 PL - SPUN PP		3	-
4 PL - SPUN PP		4	-
MINERALE 4 PL		-	4
MINERALE 4,5 PL		-	4,5
MINERALE 5 PL		-	5



MSS MSF **MSPP**

MSCD

EXTRAGUM PL

Elastopoliolefiniche e Elastopoliolefiniche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane EXTRAGUM è formato da una mescola 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 è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -20	Spessore mm	- Peso Kg/m²
3 PL		3	-
4 PL		4	-
MINERALE 4 PL		-	4
MINERALE 4,5 PL		-	4,5
MINERALE 5 PL		-	5
MINERALE 5,5 PL		-	5,5

DESTINAZIONI D'USO





MSF



MSPP



MSCD

GUMMIVAL PL

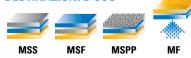
Elastoplastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una mescola 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
6 PL		6



GUMMIVAL ARDESIA

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL ARDESIA è formato da una mescola 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/m²
4 PL		4
4,5 PL		4,5
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO





MSF

GUMMIVAL NATURAL COLOR

Elastoplastomeriche autoprotette con micrograniglia ceramizzata color

COMPOUNDII compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIVAL è formato da una mescola 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
GUMMIVAL NATURAL COLOR	R PL (Black, Red, White)	4
GUMMIVAL NATURAL COLOR	RPL (Black, Red, White)	5

DESTINAZIONI D'USO





MSF

MSCD

GUMMIFLEX SPECIAL PL

Elastoplastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX SPECIAL PL è formato da una mescola 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



GUMMIFLEX PL

Elastoplastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX è formato da una mescola 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 mescola 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 mescola 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





GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX SPECIAL MINERALE è formato da una mescola 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 è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Peso Kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO





MSF

MSCD

ARDESIA PL

Elastoplastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ARDESIA è formato da una mescola 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 AR-DESIA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -10	Peso Kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4
4,5 PL		4,5

DESTINAZIONI D'USO





MSF

MSCD

ASSO PL

Plastoelastomeriche

COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane GUMMIFLEX II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ASSO è formato da una mescola 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
5 PL		5









FACIL'È

Plastoelastomeriche e plastoelastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane FACIL'É è formato da una mescola 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 FA-CIL'È è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Spessore mm	- Peso Kg/m²
4 PL		4	-
MINERALE 4,5 PL		-	4,5

DESTINAZIONI D'USO



BENDAGUM PL

Plastoelastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane BENDAGUM è formato da una mescola 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 BEN-DAGUM 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 MINERA-LE è formato da una mescola 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 BEN-DAGUM MINERALE PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso Kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4
4,5 PL		4,5



VUZETA VV

Plastoelastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VUZETA è formato da una mescola 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 VU-ZETA VV è costituita da un velo vetro rinforzato



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso Kg/m²
2 VV		2
3VV		3
4VV		4

DESTINAZIONI D'USO



MSS

VUZETA PL

Plastoelastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane VUZETA è formato da una mescola 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 VU-ZETA PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso Kg/m²
3 PL		3
4 PL		4

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 mescola 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 MI-NERAL 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
4,5 PL		4,5





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 mescola 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 SOT-TOTETTO PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.

FINITURA Scaglie di ardesia MULTICOLOR



Flessibilità a freddo:	°C -5	Peso Kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4
4,5 PL	'	4,5

DESTINAZIONI D'USO



MONOGUM PL

Plastomeriche

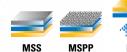
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane MONOGUM è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle membrane MO-NOGUM 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
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



MONOGUM VV

Plastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane MONOGUM è formato da una mescola 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 MO-NOGUM VV è costituita da un velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Spessore mm
2VV		2
3VV		3
4VV		4



ZETAGUM PL

Plastomeriche

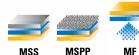
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ZETAGUM è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri plastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

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



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso Kg/m²
3 PL		3
4 PL		4
5 PL		5

DESTINAZIONI D'USO



ZETAGUM VV

Plastomeriche

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ZETAGUM è formato da una mescola 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 ZE-TAGUM VV è costituita da un velo vetro rinforzato.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso Kg/m²
2VV		2
3VV		3
4VV		4
5VV		5

DESTINAZIONI D'USO



MSS

ZETAGUM MINERALE PL

Plastomeriche autoprotette con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane SOTTOTETTO è formato da una mescola 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 SOT-TOTETTO PL è costituita da un tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Peso Kg/m²
3,5 PL		3,5
4 PL		4
4,5 PL		4,5
5 PL		5
6 PL		6



AUTOADESIVE E AUTOTERMOADESIVE

ADESIVAL SUPER PL

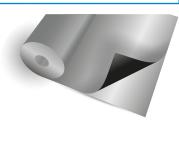
Membrana autoadesiva

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIVAL è formato da una mescola 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 ADE-SIVAL MINERAL 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



DESTINAZIONI D'USO







ADESIVAL MINERAL PL

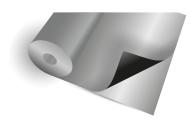
Membrana autoadesiva autoprotetta con scaglie di Ardesia

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIVAL è formato da una mescola 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 ADE-SIVAL 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
4,5 PL		4,5



DESTINAZIONI D'USO







ADESIFLEX PL

Membrana autoadesiva

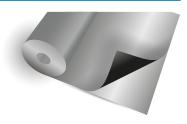
COMPOUND II compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIFLEX è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti.

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	Spessore mm
PL 2 MM		2
PL 3 MM		3
PL 4 MM		4











AUTOADESIVE E AUTOTERMOADESIVE

ADESIFLEX MINERAL PL

Membrana autoadesiva autoprotetta con scaglie di Ardesia

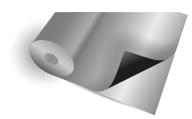
COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane ADESIFLEX è formato da una mescola di bitume distillato residuo vuoto modificato con polimeri elastoplastomerici a base di polipropilene atattico, polipropilene isotattico, compatibilizzanti sintetici e filler inerti stabilizzanti. 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	Peso (kg/m²)
MINERAL PL 3,5 KG		3,5
MINERAL PL 4 KG		4
MINERAL PL 4,5 KG		4,5



DESTINAZIONI D'USO





SF MSCD

TERMOVAL PL

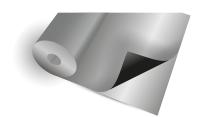
Membrana autotermoadesiva

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane TERMOVAL è formato da una mescola 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 TER-MOVAL 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







MEMBRANE TAGLIAMURO

TAGLIAMURO PL

Membrane plastomeriche per tagliamuro

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle membrane TAGLIAMURO è formato da una mescola 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.

THE SECTION OF SECTION
--

	Peso Kg/m²
4 PL H14	4
4 PL H20	4
4 PL H25	4
4 PL H28	4
4 PL H33	4
4 PL H40	4
4 PL H50	4

DESTINAZIONI D'USO



PROTEZIONE DELLE IMPERMEALIZZAZIONI

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.



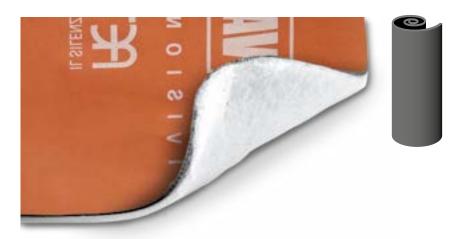
	Spessore mm
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	2
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	3
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	4
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	5
RUBBERVAL PROTECTION BOARD	6

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.



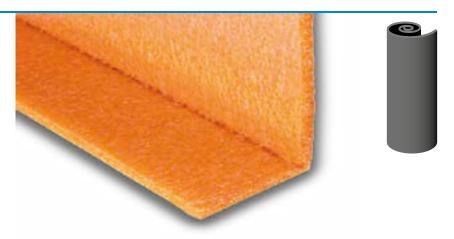
	Confezionamento Rotolo
AESSE 2200	1,05 m x 10 m

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 anticalpestio (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 anticalpestio precedentemente applicato.



	Confezionamento Rotolo
AEFLEX	50 m x 20 cm
AEFLEX SR	20 m x 4 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

PRODOTTI SPECIALI

CARTONVAL

Cartonfeltro bitumato

DESCRIZIONE Cartonfeltro bitumato ricoperto armato in carta lana.



Grammatura/m²	Dimensioni rotolo (m)
300	1x20
500	1x20

DESTINAZIONI D'USO



MSS

VALFOND

Membrana Bugnata Protettiva

DESCRIZIONE Membrana bugnata protettiva in polietilene estruso ad alta densità.



	Dimensione rotoli m
VALFOND	1,5x20
VALFOND	2,0x20
VALFOND	2,4x20
VALFOND	3,0×20

MEMBRANA AUTOPROTETTA CON LAMINA DI ALLUMINIO

Membrana autoprotetta con lamina metallica

COMPOUND Il compound costituente la massa impermeabilizzante delle MEMBRANE AUTOPROTETTE CON LAMINA DI ALLUMINIO è formato da una mescola di bitume ossidato e filler inerti stabilizzanti.

ARMATURA L'armatura utilizzata nelle MEMBRANE AUTOPROTETTE CON LAMINA DI ALLUMINIO è costituita da un non tessuto velo di vetro.



Flessibilità a freddo:	°C 0	Spessore mm	- Peso Kg/m²
		3,5	4*

(*) tolleranza -5%



PROTEZIONE E CAMMINAMENTI GOMMA

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



PASTA BITUMINOSA

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 imperme-abilizzanti della gamma VALLI ZABBAN. Nuove membrane bituminose, potranno essere applicate mediante sfiammatura o incollaggio a freddo con VALCOAT.

	Confezione Kg
PLANOVAL	20

LIQUIDI IMPERMEABILIZZANTI

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, tegola.

	Confezione Kg
LIQUIGUM STRONG	5
LIQUIGUM STRONG	10
LIQUIGUM STRONG	20

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

LIQUIDI IMPERMEABILIZZANTI

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.

COLORI DISPONIBILI bianco, rosso, grigio, verde.

	Confezione Kg
LIQUIGUM PLUS	5
LIQUIGUM PLUS	10
LIQUIGUM PLUS	20

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.

	Confezione Kg
LIQUIGUM REFLEX	5
LIQUIGUM REFLEX	10
LIQUIGUM REFLEX	20

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

IMPERMEABILIZZANTI E PONTI D'AGGRAPPO UNIVERSALI

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

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

VZTECHNO 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

IMPERMEABILIZZANTI E PONTI D'AGGRAPPO UNIVERSALI

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. mm322x322 H 1mm

IDROPITTURE PER MEMBRANE BITUME POLIMERO

ECOPRIMER

Primer bituminoso all'acqua



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

	Confezione Kg
ECOPRIMER	18

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

IDROPITTURE PER MEMBRANE BITUME POLIMERO

IDROVAL

Pittura protettiva per manti impermeabilizzanti



DESCRIZIONE Idropittura colorata 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



COMPOUND 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

COLLE BITUMINOSE ALL'ACQUA - SIGILLANTI

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

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: tenuta delle coperture, stagni, specchi d'acqua 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
SHELLTIXOPHALTE LATTE LT 5	x kg
SHELLTIXOPHALTE CARTUCCE	(24 pz x scat)
SHELLTIXOPHALTE SALAME	2 kg

PRIMER BITUMINOSI BASE SOLVENTE

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 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



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	25

ASFALTIVAL SPECIAL



DESCRIZIONE Conglomerato bituminoso a freddo.

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



Il limite massimo di pesi occasionali possibili da movimentare varia, in condizioni ideali, da 15 a 20 kg senza che si rendano necessari movimenti bruschi e torsioni del tronco. I nuovi sacchi e i nuovi formati consentono una portabilità che soddisfa tutte le esigenze degli operatori/trici in relazione alle normative di sicurezza vigenti*.





















DIVISIONE MEMBRANE IMPERMEABILIZZANTI

Valli Zabban S.p.A
Sede e direzione generale: 50019 Sesto Fiorentino (FI) Italy, via Danubio 10 tel. +39.055.32804.1 - fax +39.055.300300 www.vallizabban.com - info@vallizabban.it

Sistema Integrato QASE







