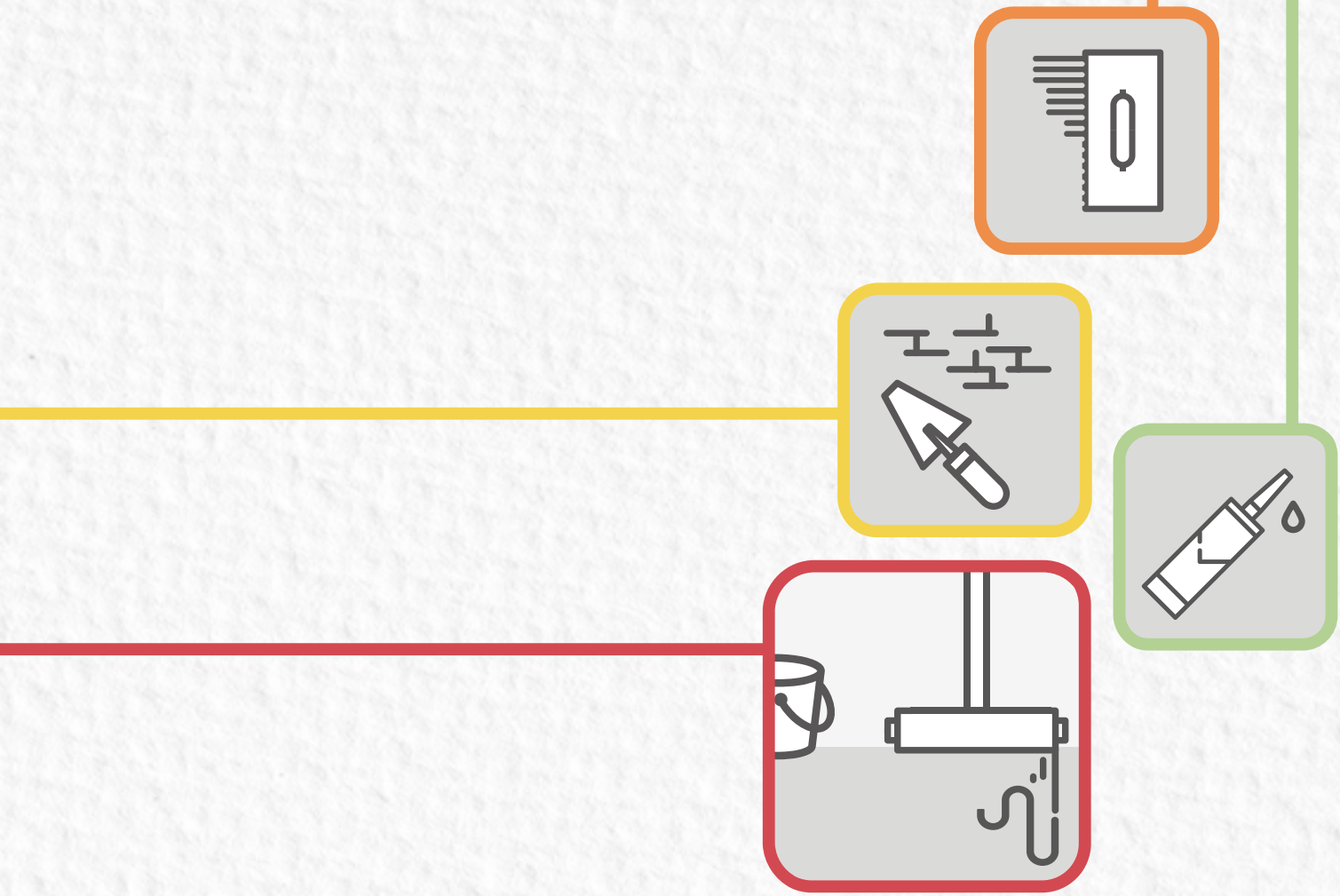
CATALOGO
PRODOTTI



VOLTECO
WATERPROOF TECHNOLOGY

Indice Categorie

IMPERMEABILIZZANTI

Membrane idro-reattive sintetiche pag. 7

Membrane idro-reattive bentonitiche pag. 9

Sistemi liquidi flessibili pag. 11

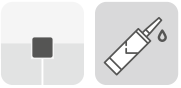
Coprigiunti e accessori pag. 12

Profili - Gocciolatoi pag. 13

Malte impermeabili - Malte rapide pag. 14

Reti di rinforzo - Ancoranti pag. 16

GIUNTI E SIGILLANTI

 Waterstop - Mastici idroespansivi pag. 21

Coprigiunti - Adesivi - Mastici pag. 24

DEUMIDIFICANTI

Sistemi per risanamento umidità pag. 29

RIPRISTINO E PROTEZIONE

Malte da ripristino pag. 33

Reti di rinforzo - Ancoranti pag. 34

Rivestimenti e fondi impermeabili pag. 36

Primer - Vernici - Resine pag. 38

Indice Prodotti

AKTI-VO 201	pag. 7-22
AKTI-VO BS	pag. 10
AMPHIBIA 3000 GRIP	pag. 7
AMPHIBIA ACCESSORI	pag. 7
AQUASCUD SYSTEM 420	pag. 11
AQUASCUD SYSTEM 430	pag. 11
AQUASCUD BASIC	pag. 12
AQUASCUD LINE	pag. 13
AQUASCUD REFLEX	pag. 11
AQUASCUD JOIN	pag. 12
AQUASCUD JOIN BT	pag. 12
AQUASCUD ESALATORI/COLLETTORI	pag. 12
BI FIX 300	pag. 17-35
BI FLEX SYSTEM	pag. 24
BI BOND	pag. 24
BI MASTIC	pag. 7-24
BI MORTAR CONCRETE SEAL	pag. 14
BI MORTAR LEVELLING SEAL	pag. 14
BI MORTAR PLASTER SEAL	pag. 14
BI MORTAR RASO SEAL	pag. 14
BI MORTAR ULTRA SEAL	pag. 14
CALIBRO NHL	pag. 29
CALIBRO PLUS EVAPORATION INTONACO	pag. 29
CALIBRO RINZAFFO	pag. 29
CONNETTORE IN ACCIAIO	pag. 16-34
CP1	pag. 36
CPØ	pag. 36
CRYSTAL	pag. 40
CRYSTAL POOL	pag. 40
CRYSTAL PURE	pag. 40
FIBRO HFR	pag. 33
FIBROeRASO	pag. 33
FIBROMIX 40	pag. 33
FLEXOMIX 30	pag. 33
FLEXONET	pag. 37
GARVO	pag. 12
GARVO ANGOLARE	pag. 12
GRIPPER	pag. 12
I-PLUG	pag. 15
PAINT AIR	pag. 39
PAINT PROTECTION	pag. 39
PLASTIVO 180	pag. 11
PLASTIVO 250	pag. 11
PROCLEAN	pag. 38
PROFIX 20	pag. 38
PROFIX 30	pag. 38
PROFIX 40	pag. 38
REPOSOL	pag. 24
REVOGRID	pag. 16-34
REVOGRID CORNER	pag. 16-34
REVOGRID CONNECTOR-L	pag. 16-34
REVOMAT	pag. 16-34
SANOFER	pag. 33
SPIDY 15	pag. 15
SUPERBOND	pag. 25
TAP 3	pag. 15
TRIPLEZERO	pag. 29
TRIPLEZERO - T	pag. 36
ULTRABOND	pag. 22
ULTRATACK	pag. 22
VOLGRIP EP	pag. 9
VOLGRIP HP	pag. 9
VOLGRIP LH	pag. 9
VOL-TEC	pag. 23
WT BREAK	pag. 22
WT CONSTRUCTION	pag. 21
WT EXPANSION	pag. 21
WT PANEL	pag. 21
WT STRIP	pag. 21
WT 102	pag. 22
X-LIME	pag. 29-36
XNET	pag. 37

CONTATTACI

SIAMO A DISPOSIZIONE PER QUALSIASI ESIGENZA

Chatta con il nostro
Assistente Virtuale
su www.volteco.com

Ci trovi su Whatsapp
+39 346 586 3400

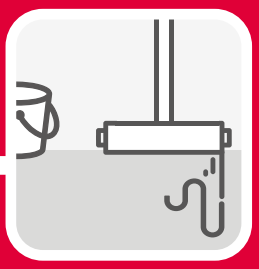
Numero Verde
800.132.902

Scrivici!
volteco@volteco.it

Scarica
Versione
Digitale

It's a waterproof life.

IMPERMEABILIZZANTI



IMPERMEABILIZZANTI

Sistemi liquidi flessibili
pag. 11

Coprigiunti e accessori
pag. 12

Profili - gocciolatoi
pag. 13

Malte impermeabili
- Malte rapide
pag. 14

Reti di rinforzo - Ancoranti
pag. 16

Membrane idro-reattive
sintetiche e bentonitiche
pag. 7/9

Membrane idro-reattive sintetiche

AMPHIBIA 3000 GRIP

MEMBRANA IMPERMEABILE MULTISTRATO IDRO-REATTIVA

Ambito di applicazione:

- costruzioni interrate multipiano (nuovo)
- cantine, garages, taverne, locali tecnici, interrati in genere
- tunnel, sottopassi e infrastrutture simili

> **Impermeabilità assoluta** e nessuna migrazione laterale dell'acqua
> **Protezione meccanica** immediata, autoriparante anche su fori accidentali
> **Elevata resistenza** al carico idraulico
> **Elevata flessibilità** e capacità di fare ponte sulle fessure

H. 1.80
dimensione: 180x2000 cm
rotolo: 36 m²

H. 90
dimensione: 90x2000 cm
rotolo: 18 m²

CE UNI EN 13967

Accessori

AMPHIBIA PRESSURE LINE
PROFILO METALLICO RIVESTITO SU 1 LATO CON AMPHIBIA 3000

contenuto: 30 pz
dimensione: 150x5 cm cadauno

AMPHIBIA PRESSURE CORNER 90°
PROFILO ANGOLARE METALLICO AD L RIVESTITO CON MEMBRANA AMPHIBIA 3000

AMPHIBIA PRESSURE CORNER 270°
PROFILO ANGOLARE METALLICO AD L RIVESTITO CON MEMBRANA AMPHIBIA 3000 E NASTRO ADESIVO IN BUTILE AMPHIBIA SAFETY TAPE BT

contenuto: 7 pz
dimensione: 150x5x10 cm cadauno
---
contenuto: 7 pz
dimensione: 150x5x10 cm cadauno

AMPHIBIA SAFETY TAPE
NASTRO ADESIVO PER PROTEZIONE SORMONTI

contenuto: 1 pz
dimensione: 25 m x H 6 cm

AMPHIBIA LAP SEAL
NASTRO ADESIVO BUTILICO PER LA TENUTA AL GAS DEI SORMONTI

contenuto: 1 pz
dimensione: 10 m x H 6 cm

AMPHIBIA STOPPER
TAPPO DI PROTEZIONE PER CHIUSURA FORI CASSERO

contenuto: 50 pz

AMPHIBIA 3000 STRIP
NASTRO DI MEMBRANA AMPHIBIA 3000

contenuto: 1 pz
dimensione: 18,5 m x H 12 cm

AKTI-VO 201
MASTICE IDROESPANDENTE DI GOMMA SINTETICA, IN CARTUCCIA

contenuto: cartucce 6 pz. da 310 cc cadauno

BI MASTIC
MASTICE ADESIVO DEFORMABILE AD ALTE PRESTAZIONI

contenuto: 12 unipack da 600 cc cadauno + 12 beccucci

Attrezzi e ricambi

PISTOLA UNIPACK
COMPRENSIVA DI 1 BECCUCCIO TRIPLEZERO CON TUBO INIEZIONE,
1 BECCUCCIO BI MASTIC E 1 BECCUCCIO AKTI-VO BS

contenuto: 1 pz

KIT BI MASTIC

contenuto: 5 pz

Membrane idro-reattive bentonitiche

VOLGRIP LH

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE BENTONITICA AUTOAGGANCIANTE AL CALCESTRUZZO ACCOPPIATA A MEMBRANA MDPE

Ambito di applicazione:
- costruzioni interrate multipiano
- cantine, garages, taverne, locali tecnici, interrati in genere
- tunnel, sottopassi e infrastrutture simili

> Imbattibile **autoconfinamento**
> **Elevata impermeabilità** anche su cantieri difficili e in presenza di acqua con elevata salinità o inquinata
> Può essere forato, tagliato e sagomato per **adattarsi alla struttura**
> Prodotto a **base naturale** e può contribuire a totalizzare punteggio per la **certificazione LEED**

H. 2.50
dimensione: 250x3000x0,64 cm
rotolo: 75 m²

H. 5.00
dimensione: 500x3000x0,64 cm
rotolo: 150 m²

H. 1.10
dimensione: 110x500x0,64 cm
rotolo: 5,5 m²

CE UNI EN 13491

VOLGRIP HP

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE BENTONITICA AUTOAGGANCIANTE AL CALCESTRUZZO

Ambito di applicazione:
- costruzioni interrate multipiano
- cantine, garages, taverne, locali tecnici, interrati in genere
- tunnel, sottopassi e infrastrutture simili

> Prodotto a **base naturale** e può contribuire a totalizzare punteggio per la **certificazione LEED**
> Imbattibile **autoconfinamento**
> Elevata **impermeabilità**
> Può essere forato, tagliato e sagomato per **adattarsi alla struttura**

H. 2.50
dimensione: 250x3000x0,64 cm
rotolo: 75 m²

H. 5.00
dimensione: 500x3000x0,64 cm
rotolo: 150 m²

CE UNI EN 13491

VOLGRIP EP

GEOMEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE BENTONITICA PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE

Ambito di applicazione:
- bacini e dighe
- canali ed argini fluviali
- discariche per smaltimento o di contenimento secondario di rifiuti liquidi
- discariche per rifiuti solidi
- opera di infrastruttura quali stradi, ferrovie, piste aeroportuali

> Prodotto **a base naturale** può contribuire a totalizzare punteggio per la certificazione LEED
> Imbattibile **autoconfinamento**
> Elevata **impermeabilità**
> **Robustezza costruttiva**, può anche essere forato, tagliato e sagomato per qualsiasi adattamento

H. 5.00
dimensione: 500x3000x0,64 cm
rotolo: 150 m²

CE UNI EN 13361 UNI EN 13362
CE UNI EN 13492 UNI EN 13493
CE UNI EN 13382

Accessori

FIX 1
RONDELLA DI POLIETILENE E CHIODI DI ACCIAIO TEMPRATO

contenuto: 500 pz
dimensioni rondella: 50 mm Ø
lunghezza chiodi acciaio: 30 mm

FIX 5
RONDELLA DI POLIETILENE

contenuto: 500 pz
dimensioni rondella: 50 mm Ø

VOLGROUT
BENTONITE SODICA PER INIEZIONI

contenuto: 4 kg

Accessori

AKTI-VO BS
MASTICE IDROESPANDENTE DI BENTONITE DI SODIO NATURALE
E GOMMA BUTILICA

contenuto: 10 unipack
---
contenuto: 20 kg

BENTONITE SODICA GRANULARE ADDITIVATA CON POLIMERI

contenuto: 25 kg

Attrezzi e ricambi

PISTOLA UNIPACK
COMPRENSIVA DI 1 BECCUCCIO TRIPLEZERO CON TUBO INIEZIONE,
1 BECCUCCIO BI MASTIC E 1 BECCUCCIO AKTI-VO BS

contenuto: 1 pz

KIT AKTI-VO BS

contenuto: 5 pz

Sistemi liquidi flessibili

PLASTIVO 180

IMPERMEABILIZZANTE FLESSIBILE E BICOMPONENTE

Ambito di applicazione:

- vasche, piscine e canali
- strutture destinate al contenimento di acque potabili
- balconi/ambienti umidi

> **Maturazione rapida** anche in condizioni di bassa temperatura (tutto in 24 ore)
> Adatto per la **posa su fondi umidi**
> Idoneo al contatto con **acqua potabile**
> **Resistente** alla spinta idrostatica negativa

A + B

consumo e resa:
3÷3,5 kg/m²
contenuto:
20 kg (polvere 15 kg + liquido 5 kg)

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI PI, MC e IR

CE UNI EN 14891

PLASTIVO 250

IMPERMEABILIZZANTE FLESSIBILE BICOMPONENTE

Ambito di applicazione:

- muri e platee di fondazioni
- solai in cemento armato
- cantine e locali interrati in genere

> **Elevata lavorabilità** del materiale durante la posa
> Compatibile con sistemi di **depurazione civile**
> Elevata **flessibilità**
> Migliore **permeabilità** al vapore acqueo

A + B

consumo e resa:
3,5÷4 kg/m²
contenuto:
20,6 kg (polvere 14 kg + liquido 6,6 kg)

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI PI, MC e IR

CE UNI EN 14891

AQUASCUD SYSTEM 420

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE

Ambito di applicazione:

- terrazze e balconi
- coperture piane
- marciapiedi/solarium

> **Maturazione rapida** anche in condizioni di bassa temperatura (tutto in 24 ore)
> Impermeabilizza **senza demolire**
> **Resistente** ai raggi U.V.
> **Basso impatto** ambientale

A + B

consumo e resa:
3,6÷4 kg/m²
contenuto:
20,7 kg (polvere 15 kg + liquido 5,7 kg)

CE UNI EN 14891

AQUASCUD SYSTEM 430

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE

Ambito di applicazione:

- terrazze e balconi
- coperture piane
- marciapiedi

> Mantiene la propria **deformabilità** fino -20°C
> Impermeabilizza **senza demolire**
> **Resistente** ai raggi U.V.
> **Basso impatto** ambientale

A + B

consumo e resa:
3,2÷3,5 kg/m²
contenuto:
18 kg (polvere 12 kg + liquido 6 kg)

CE UNI EN 14891

AQUASCUD REFLEX

RIVESTIMENTO ELASTICO E IMPERMEABILIZZANTE PRONTO ALL'USO

Ambito di applicazione:

- guaine liquide bicomponenti polimero modificate
- guaine bituminose stagionate, lamiera zincata, vetroresina e fibrocemento
- calcestruzzo, massetti e pavimentazioni cementizie in genere
- coppi, tegole, canali di scarico e grondaie

> **Abbassa sensibilmente** la temperatura della superficie rivestita
> **Riduce il consumo energetico** necessario per il raffrescamento dell'ambiente
> Ottima **resistenza ai raggi U.V.**
> Elevata **adesione a supporti**

consumo e resa:
0,6÷0,7 - kg/m²
contenuto:
16 kg

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI, MC e IR

Coprigiunti e accessori

AQUASCUD BASIC
MEMBRANA MICROPOROSA ELASTICIZZATA IDROREPELLENTE

contenuto: 1 rotolo
dimensione: 30x10 m

GRIPPER*
INERTE ANTISCIVOLO
COLORE GRIGIO

contenuto: 1 scatola - 10 kg

AQUASCUD JOIN
BANDA ANGOLARE COPRIFILO ELASTICIZZATA

contenuto: 1 pz.
dimensione: 2500x10 cm

AQUASCUD JOIN BT
BANDA COPRIFILO CON GOMMA BUTILICA ADESIVA

contenuto: 1 pz.
dimensione: 2000x10 cm

AQUASCUD JOIN BT ANGOLARE 90°
AQUASCUD JOIN BT ANGOLARE 270°
BANDA COPRIFILO PRESAGOMATA, CON GOMMA BUTILICA ADESIVA

contenuto: 10 pz
dimensione: 12x12 cm (90°)
dimensione: - 10,5x10,5 cm (270°)

GARVO 3
GARVO 5
BANDA COPRIGIUNTO RINFORZATA CON GOMMA

contenuto: 1 pz.
dimensione: 2000x10 cm (GARVO 3)
dimensione: 2000x15 cm (GARVO 5)

GARVO DUE
BANDA COPRIGIUNTO RINFORZATA CON GOMMA TERMOPLASTICA

contenuto: 1 pz.
dimensione: 2500x8,5 cm

GARVO ANGOLARE 90°
GARVO ANGOLARE 270°
BANDA COPRIGIUNTO PRESAGOMATA, IN TESSUTO GOMMATO

contenuto: 10 pz
dimensione: 12x12 cm (90°)
dimensione: 12x12 cm (270°)

ESALATORE/COLLETTORE DI SCARICO Ø 80
ESALATORE/COLLETTORE DI SCARICO Ø 100
IN TESSUTO GOMMATO

contenuto: 2 pz
dimensione: 25x25 cm - sfiato 72 mm Ø
dimensione: 25x25 cm - sfiato 92 mm Ø

SUPERBOND
ADESIVO A CONTATTO SPECIFICO PER L'INCOLLAGGIO FRA CAPI/TESTE DI NASTRI COPRIGIUNTO BI FLEX E/O GARVO
con pennello dispenser

contenuto: 0,34 kg

GARVO QUADRO
IN TESSUTO GOMMATO

contenuto: 1 pz.
dimensione: 40X40 cm

* Disponibile anche nella versione SPECIAL - Colori disponibili: brown, orange, light blue

Profili e gocciolatoi

	AQUASCUD H.0 LINE** PROFILO DRENANTE CON GOCCIOLATOIO	**contenuto:** 1 pz - colore grigio **dimensione:** 270x8x5,5 cm
	AQUASCUD H.0 CORNER 90°** ANGOLO PER AQUASCUD H.0 LINE	**contenuto:** 1 pz - colore grigio **dimensione:** 21x21x5,5 cm
	AQUASCUD H.0 FIXY** GIUNTO DI CONGIUNZIONE PER AQUASCUD H.0 LINE	**contenuto:** 1 pz - colore grigio
	AQUASCUD H.10 LINE** PROFILO DRENANTE CON DOPPIO GOCCIOLATOIO	**contenuto:** 1 pz - colore grigio **dimensione:** 270x9x6,5 cm
	AQUASCUD H.10 CORNER 90°** ANGOLO PER AQUASCUD H.10 LINE	**contenuto:** 1 pz - colore grigio **dimensione:** 21x21x6,5 cm
	AQUASCUD H.10 CORNER 270°** ANGOLO PER AQUASCUD H.10 LINE	**contenuto:** 1 pz - colore grigio **dimensione:** 21x21x6,5 cm
	AQUASCUD H.10 FIXY** GIUNTO DI CONGIUNZIONE PER AQUASCUD H.10 LINE	**contenuto:** 1 pz - colore grigio

Attrezzi e ricambi

	RULLO AD AGHI - 7 KG PER STESURA AQUASCUD BASIC FORNITO SENZA MANICO IN LEGNO	**contenuto:** 1 pz
	RICAMBIO PER RULLO AD AGHI	**contenuto:** 1 pz
	TIRAMALTA DENTATO FORNITO SENZA MANICO IN LEGNO	**contenuto:** 1 pz
	FRATTONE DENTATO MM 3,5 PER APPLICAZIONE AQUASCUD	**contenuto:** 1 pz
	FRATTAZZO ARROTONDATO PER APPLICAZIONE CP, X-LIME, AQUASCUD	**contenuto:** 1 pz
	SPATOLA SEGHETTATA MM 2	**contenuto:** 1 pz
	RULLO VOLTECO FORNITO SENZA MANICO IN LEGNO	**contenuto:** 1 pz
	RICAMBIO PER RULLO VOLTECO	**contenuto:** 1 pz

** Disponibile anche nella versione SPECIAL - Colori disponibili: bianco, testa di moro, antracite, cor-ten

Malte impermeabili - Malte rapide

BI MORTAR CONCRETE SEAL

IMPERMEABILIZZANTE CEMENTIZIO A CRISTALLIZZAZIONE

Ambito di applicazione:

- superfici in calcestruzzo o muratura, sotto o sopra terra
- vasche, piscine, canali
- muri di fondazione, cantine e fosse d'ascensore

> Ottima resistenza in **spinta negativa**
> **Resistente** all'abrasione e agli urti
> Idoneo al **contatto continuo** con l'acqua
> **Facile maturazione** anche in condizioni di forte umidità e ambienti chiusi

consumo e resa:
2,5÷3 kg/m²
contenuto:
polvere 20 kg

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI MC e IR

BI MORTAR RASO SEAL

RASANTE BIANCO BICOMPONENTE IMPERMEABILE E DI FINITURA

Ambito di applicazione:

- piscine, docce, saune e bagni turchi, fontane, vasche, serbatoi e canali
- finitura in abbinamento agli altri prodotti della linea BI MORTAR

> Pregevole **finitura minerale** in perfetta armonia con l'ambiente naturale, aree storiche e rurali
> **Ottima adesione** sulla maggior parte di tipi di supporto quali calcestruzzo, malta, pietra, mattoni
> Ottima **finitura superficiale** liscia grazie alla sua granulometria fine con possibilità di irruvidire la superficie nelle zone di transito
> Buona **resistenza ai raggi U.V**.

consumo e resa:
1,85 kg/m² per mm di spessore
contenuto:
25 kg (polvere 20 kg + liquido 5 kg)

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI MC e IR

BI MORTAR PLASTER SEAL

INTONACO IMPERMEABILE A SPESSORE FIBRORINFORZATO

Ambito di applicazione:

- zoccolature impermeabili al piede di intonaci
- ambiti interrati sia in muratura mista che in calcestruzzo
- regolarizzazione di diaframmi con interposta rete di armatura

> Semplifica le fasi applicative in quanto regolarizza e impermeabilizza in **unica applicazione**
> Applicabile anche su **supporti irregolari**
> Ottimo **aggrappo**
> Ottima resistenza in **spinta negativa**

consumo e resa:
18 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg

CE UNI EN 1504-3 CC R3

BI MORTAR LEVELLING SEAL

BETONCINO COLABILE A RITIRO COMPENSATO

Ambito di applicazione:

- ricostruire teste di pali
- ricostruire superfici orizzontali impermeabili
- reintegrare strutturalmente pilastri e travi con getto casserato
- ancorare tirafondi e strutture metalliche
- inghisare binari metallici di portoni, gru e macchinari in genere

> **Impermeabilità** all'acqua
> Elevate **resistenze meccaniche**
> Buona **livellabilità**
> Ancoraggi ad **alta resistenza**

consumo e resa:
19 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg

CE UNI EN 1504-3 CC R4

CE UNI EN 1504-6

NEW

BI MORTAR ULTRA SEAL

RASANTE ANCORANTE MULTIFUNZIONE

Ambito di applicazione:

- rivestimento di supporti cementizi con umidità residua elevata (valore massimo 10%), anche se non completamente stagionati, particolarmente indicato come barriera alla risalita di umidità
- rasatura e ripristino impermeabile di superfici anche irregolari; se additivato con sabbia di quarzo, permette di aumentare la resistenza meccanica e lo spessore applicabile
- Indicato per strutture umide, tubazioni, vasche, piscine, etc…

> **Elevata adesione** su diversi supporti
> **Compatibile con rivestimenti** successivi
> Migliora la **preparazione del sottofondo**
> **Versatilità** di applicazione

consumo e resa:
1,5 kg/m² per mm di spessore
contenuto:
20 kg (reagente 2,2 kg + base 8,2 kg + polvere 9,6 kg)

Malte impermeabili - Malte rapide

I-PLUG

MALTA ULTRARAPIDA IMPERMEABILE

Ambito di applicazione:

- sigillatura rapida di venute d'acqua localizzate anche in pressione
- interventi rapidi di preparazione e completamento di opere di impermeabilizzazione
- sigillatura di fessurazioni

> Ottima **impermeabilizzazione**
> **Assenza** di ritiro
> **Blocco istantaneo** di venute d'acqua anche se in pressione
> Alta **resistenza meccanica**

consumo e resa:
10 kg rende 6 l malta
contenuto:
polvere 10 kg

TAP 3

MALTA IDRAULICA IMPERMEABILE A PRESA RAPIDA

Ambito di applicazione:

- sigillatura rapida di venute d'acqua localizzate in pressione
- interventi rapidi di preparazione e completamento di opere di impermeabilizzazione
- sigillatura di fessurazioni

> Ottima **impermeabilizzazione**
> Presa **rapida**
> Assenza di **ritiro**
> Alta **resistenza meccanica**

consumo e resa:
5 kg rende 3 l malta
contenuto:
polvere 5 kg

TAP 3

MALTA IDRAULICA IMPERMEABILE A PRESA RAPIDA

Ambito di applicazione:

- sigillatura rapida di venute d'acqua localizzate in pressione
- interventi rapidi di preparazione e completamento di opere di impermeabilizzazione
- sigillatura di fessurazioni

> Ottima **impermeabilizzazione**
> Presa **rapida**
> Assenza di **ritiro**
> Alta **resistenza meccanica**

consumo e resa:
20 kg rende 12 l malta
contenuto:
polvere 20 kg (4 x 5 kg)

SPIDY 15

MALTA IMPERMEABILE A PRESA RAPIDA

Ambito di applicazione:

- interventi rapidi di preparazione ad opere di impermeabilizzazione
- ripristino rapido di elementi in calcestruzzo ammalorati
- fissaggio di ringhiere e chiusini

> Buoni risultati di **finitura**
> **Elevata adesione** al calcestruzzo e ai ferri di armatura
> **Presa rapida** anche sui supporti e in ambienti particolarmente umidi
> **Ottima tixotropia** che non richiede l'utilizzo di casserature

consumo e resa:
19 kg/m² per mm di spessore
contenuto:
polvere 15 kg

Reti di rinforzo - Ancoranti

REVOMAT

RETE IN FIBRA DI VETRO ALCALI RESISTENTE

Ambito di applicazione:

- In abbinamento con malte e/o intonaci per conferire una diffusa ripartizione delle sollecitazioni.

> **Buona flessibilità** al fine di facilitare la sagomatura in corrispondenza dei cambi di direzione
> **Durabilità eccellente**, inalterabile in ambienti umidi e chimicamente aggressivi
> Elevata **resistenza alla trazione** (circa 3 volte superiore all'acciaio)
> Dotata di un particolare **trattamento superficiale antialcalino** (appretto)

contenuto:
rotolo
larghezza:
100 cm
lunghezza:
30 m
maglia 40x40 mm

NEW

REVOGRID

RETE MONOLITICA PREFORMATA IN GFRP

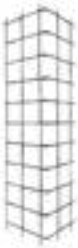
Ambito di applicazione:
Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
rotolo
larghezza:
160 cm
lunghezza:
25x25 cm
maglia 66x66 mm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119



NEW

REVOGRID CORNER

ANGOLARE 90° DI RETE MONOLITICA PREFORMATA IN GFRP

Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
rotolo
larghezza:
160 cm
lunghezza:
30 m
maglia 66x66 mm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119

NEW

REVOGRID CONNECTOR-L

CONNETTORE A L IN GFRP

Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
barre
diametro:
Ø 6 mm
dimensione:
10x20 cm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119

CONNETTORE IN ACCIAIO

CONNETTORE IN ACCIAIO AL CARBONIO CON ZINCATURA ELETTROLITICA

Ambito di applicazione:

- connessione tra strutture e solette di rinforzo collaboranti ad alte prestazioni
- ancoraggio al supporto di malte o getti in calcestruzzo impiegati per il rinforzo strutturale

> **Solido ancoraggio** grazie al doppio disco
> **Permette l'assenza di reti di armatura** in abbinamento a malte fibroarmate a basso spessore, in caso di presenza di reti metalliche non richiede il fissaggio alle stesse
> **Facile e veloce applicazione** grazie al disco guida di posa

contenuto:
1 pz.
dimensione:
connettore 20 - 80 mm (20+60 mm)
connettore 38 - 185 mm (38+147 mm)

Reti di rinforzo - Ancoranti

BI FIX 300

ANCORANTE CHIMICO BICOMPONENTE ANFIBIO

Ambito di applicazione:

- ancoraggio chimico ad alta prestazione di connettori per il rinforzo strutturale in calcestruzzo fessurato e non fessurato
- ancoraggio di ferri di richiamo nelle riprese di getto
- ancoraggio di barre metalliche in ambiente bagnato o soggetto a umidità permanente, anche in ambiente marino o industriale, su superfici verticali od orizzontali

> **Ancoraggio** veloce, solido e risolutivo
> Possibilità di **fissaggio** su asse orizzontale, verticale, inclinato o sopratesta
> Adatto anche per fissaggi su **supporti in calcestruzzo integro o fessurato, muratura piena e forata, pietra, legno**
> Applicabile su **calcestruzzo asciutto, umido o con foro allagato**

contenuto:
2 cartucce da 300 ml cadauno + 2 beccucci

CE **EAD 330499-01-0601** **ETA-20/0352**

Attrezzi e ricambi

SPAZZOLONE
SPAZZOLONE IN SETOLA SINTETICA FORNITO SENZA MANICO IN LEGNO

contenuto: 1 pz

KIT BI FIX

contenuto: 3 pz

NOTES

GIUNTI E SIGILLANTI

GIUNTI E SIGILLANTI

Coprigiunti - Adesivi - Mastici
pag. 24

Waterstop - Mastici idroespansivi
pag. 21

Waterstop - Mastici idroespansivi

WT CONSTRUCTION

PROFILO IDROESPANSIVO IN GOMMA EPDM ARMATO

Ambito di applicazione:

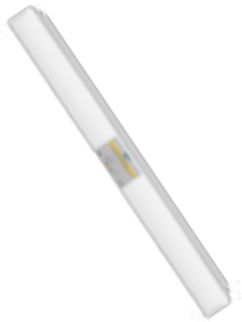
• sigillatura delle riprese verticali e orizzontali dei getti in c.a.

> **Perfetta sigillatura** ed elevata **resistenza al carico idraulico**
> Ottima **stabilità dimensionale** anche nel caso di aumento volumetrico dovuto al contatto prematuro con l'acqua. Il profilo mantiene la densità
> Ottima **aderenza al supporto** anche durante le fasi di getto, l'aderenza aumenta con l'aumentare dell'espansione a contatto con l'acqua
> **Facile e veloce applicazione** con semplice chiodatura

contenuto:
25.15 - rotoli 3 pz.
20.10 - rotoli 3 pz.

25.15
dimensione:
25x15 mm - lunghezza 7 m cadauno
completo di chiodi a fissaggio graduato

20.10
dimensione:
20x10 mm - lunghezza 10 m cadauno
completo di chiodi a fissaggio graduato



WT EXPANSION

GUARNIZIONE IDROESPANSIVA IN GOMMA EPDM

Ambito di applicazione:

• sigillatura di giunti di dilatazione e contrazione in ogni tipo di struttura in calcestruzzo armato (locali,
interrati, rampe, canali, vasche, piscine, etc)
• realizzazione di guarnizioni a tenuta tra elementi prefabbricati, in calcestruzzo armato o metallo, per
opere idrauliche
• realizzazione di guarnizioni a tenuta di tubazioni in calcestruzzo armato, metallo

> Perfetta **tenuta idraulica**
> Elevata **resistenza al carico idraulico**
> **Atossicità** e rispetto per l'ambiente
> Grande **flessibilità di utilizzo**

contenuto:
20.20 - barre 9 pz.
30.30 - barre 4 pz.

20.20
dimensione:
20x20 mm - lunghezza 1,20 m cadauno

30.30
dimensione:
30x30 mm - lunghezza 1,20 m cadauno

NEW

WT PANEL

PANNELLO IDROESPANSIVO IN GOMMA EPDM

Ambito di applicazione:

•impermeabilizzazione di giunti di dilatazione e contrazione di strutture in cemento armato interrate in abbinamento al profilo idroespansivo WT EXPANSION ed ai profili sintetici in genere
• impermeabilizzazione testata solai in cemento armato a ridosso di opere provvisionali
• sigillatura sull'estradosso delle riprese orizzontali o verticali dei getti in calcestruzzo
• sigillatura di elementi discontinui tra superfici contigue in calcestruzzo e/o acciaio

> Elevate **capacità e stabilità idroespansive**
> Facile **adattamento alle dimensioni delle strutture** da impermeabilizzare in corrispondenza del giunto tecnico
> **Possono essere forati, tagliati e sagomati** per adattarsi alla struttura
> **Possono essere accoppiati a caldo o per incollaggio** per aumentarne lo spessore complessivo

contenuto:
250 - rotolo 1 pz
125 - barre 20 pz

250
dimensione:
250x5 mm - lunghezza 10 m

125
dimensione:
125x5 mm - lunghezza1,20 m cadauno

WT STRIP

NASTRO IDROESPANSIVO IN GOMMA EPDM

Ambito di applicazione:

• sigillatura di corpi passanti, tubazioni in cemento, metallo e materiale plastico annegati nel calcestruzzo armato
• sigillatura giunzioni di tubi, condutture, pozzetti, vasche e canalette prefabbricate in cemento, fibrocemento e acciaio
• realizzazione di guarnizioni fra elementi prefabbricati
• sigillatura interna di elementi discontinui tra superfici contigue in calcestruzzo e/o acciaio

> Elevate **capacità e stabilità idroespansive**
> **Flessibilità** e facile adattamento a forma e dimensioni delle strutture da sigillare
> Può essere forato, tagliato e sagomato per **adattarsi alla struttura**
> Nastri multipli possono essere **accoppiati a caldo o per incollaggio** per aumentarne lo spessore complessivo
> **Semplicità e velocità** di posa

contenuto:
30.5 - rotoli 5 pz.
50.5 - rotoli 3 pz.

30.5
dimensione:
30x5 mm - lunghezza 15 m cadauno

50.5
dimensione:
50x5 mm - lunghezza 15 m cadauno

Waterstop - Mastici idroespansivi

WT BREAK

PROFILO SCATOLARE AUTOSIGILLANTE

Ambito di applicazione:

- murature controterra in generale
- vasche
- depuratori

> Perfetta **tenuta idraulica**
> Massimo **controllo** dei **fenomeni di ritiro** del calcestruzzo armato
> Possibilità di effettuare **getti in calcestruzzo in continuo** senza riprese
> Consente il passaggio dei **ferri d'armatura** senza interruzioni

contenuto:
barre 10 pz.
dimensione:
17,5x100 cm
spessore 2 cm

ULTRABOND

MASTICE ADESIVO A BASE DI POLIMERI PER IL FISSAGGIO DI WT EXPANSION

Ambito di applicazione:

- Incollaggio di profili in gomma EPDM su supporti in calcestruzzo
- Incollaggio di gomma su metallo
- Incollaggio di metallo con materie plastiche rigide (ABS, PVC, etc.)
- Applicazioni sottoposte a sollecitazioni termiche e chimiche

> **Adesione solida e duratura** con distribuzione uniforme del collante
> **Resistenza** ad alte temperature, plastificanti, oli e lubrificanti
> **Efficace** in applicazioni con sollecitazioni termiche e chimiche
> **Versatile** e di facile applicazione

contenuto:
barattolo 1 pz. da 0,85 kg cadauno

ULTRATACK

ADESIVO SIGILLANTE RAPIDO AD EFFETTO VENTOSA

Ambito di applicazione:

- Incollaggio di guarnizioni e profili WT ed in gomma in genere, conferendo un'elevata adesione iniziale
- Incollaggio di vari materiali senza l'utilizzo di primer
- Fissaggio di pannelli di rivestimento
- Incollaggio di soglie, davanzali e battiscopa
- Incollaggio tenace dei sormonti di Bi Flex System

> **Alto tack iniziale:** fornisce un'adesione immediata e potente permettendo di fissare guarnizioni e profili in gomma
> **Elevata adesione:** garantisce un incollaggio forte e sicuro tra la gomma e il calcestruzzo, resistendo a sollecitazioni meccaniche e vibrazioni
> **Elasticità:** mantiene la sua flessibilità nel tempo, assorbendo movimenti e dilatazioni termiche
> **Applicazione interna ed esterna:** adatto per l'uso sia in ambienti interni che esterni, offrendo versatilità nelle diverse condizioni di lavoro.

contenuto:
scatola 20 pz. da 600 cc cadauno

WT 102

CORDOLO BENTONITICO IDROESPANDENTE

Ambito di applicazione:

- sigillatura delle riprese verticali e orizzontali dei getti in calcestruzzo
- sigillatura di corpi passanti annegati nei getti di calcestruzzo

> Elevata **resistenza** al carico idraulico
> **Facile** e **veloce** applicazione
> Ottima **stabilità** e **aderenza** al supporto
> **Perfetta sigillatura** delle riprese di getto e dei corpi passanti annegati nei getti di calcestruzzo

contenuto:
ML 10 - rotoli 2 pz. x 5 m
ML 30 - rotoli 6 pz. x 5 m

ML 10
dimensione:
25x20 mm - lunghezza 5 m cadauno
Completi di rete REVO in polipropilene e chiodi

ML 30
dimensione:
25x20 mm - lunghezza 5 m cadauno
Completi di rete REVO in polipropilene e chiodi

AKTI-VO 201

MASTICE IDROESPANDENTE DI GOMMA SINTETICA

Ambito di applicazione:

- sigillatura di tubazioni in cemento, metallo e materiale plastico annegate nel calcestruzzo armato
- realizzazione di guarnizioni, purché confinate, tra elementi prefabbricati
- giunti di costruzione a tenuta in strutture di sezione contenuta

> Intervento risolutivo su **strutture esistenti**
> Applicabile anche su **supporti bagnati** e particolarmente **irregolari**
> Può sostenere **importanti carichi d'acqua**
> Pratico e veloce per **applicazioni puntuali**

contenuto:
cartucce 6 pz. da 310 cc cadauno

Waterstop - Mastici idroespansivi

VOL-TEC ELEMENTI RETTILINEI

PROFILO ESPANSIVO PER GIUNTI TECNICI AD AMPIO MOVIMENTO

Ambito di applicazione:

- per la chiusura ermetica di giunti ad ampio movimento, dove è richiesta una perfetta tenuta idraulica
- idoneo per opere strutturali in ca, realizzate in aree a rischio sismico ed in presenza di falda acquifera

> Pressione della struttura in gomma **regolabile manualmente**, possibilità di registrare la coppia di serraggio anche in tempi successivi alla posa

> **Facile verifica ed ispezione** dello stato di efficienza del profilo

> **Installazione rapida e sicura**, grazie al kit completo degli elementi d'impiego e di preparazione delle sedi

> L'insieme garantisce una **pressione costante** tra le due parti della struttura anche in caso di movimento

contenuto:
profili 3 pz.
dimensione:
L 290 mm cadauno
spessore 50 mm
altezza 100 mm

VOL-TEC ELEMENTO ANGOLARE

contenuto:
profilo 1 pz.
dimensione:
170 x 170 x H 100 mm
spessore 50 mm

VOL-TEC ELEMENTO NO STANDARD

contenuto:
profilo 1 pz.
dimensione:
su misura

Accessori

VOL-TEC STRING
ELEMENTO IN GOMMA IDROESPANSIVO

contenuto: 25 m - 10 mm Ø

VOL-TEC DIMA STANDARD
GUIDA PRE-GETTO

contenuto: 1 pz
dimensione: spessore 50 mm - lunghezza 1 m

VOL-TEC DIMA PER STRING
GUIDA PRE-GETTO

contenuto: 1 pz
dimensione: spessore 55 mm - lunghezza 1 m

Coprigiunti - Adesivi - Mastici

BI FLEX SYSTEM

NASTRO ELASTICO A BASE DI POLIMERI TPE

Ambito di applicazione:

- sigillatura impermeabile di giunti e fessure
- sigillatura di riprese di getto
- collegamento di superfici attigue di giunti, di strutture in genere o elementi prefabbricati

> **Totale impermeabilità** con spinta idrostatica positiva/negativa
> Controllo della **tenuta idraulica** visibile e riparabile
> Elevata capacità di **allungamento** e **assorbimento** delle dilatazioni
> **Ottima adesione** su differenti sottofondi quali calcestruzzo, malta, pietra, acciaio, acciaio zincato

contenuto:
H.10: rotolo 1 pz.
H.15: rotolo 1 pz.
H.20: rotolo 1 pz.
dimensione:
H.10 - 40 m - spessore 0,5 mm
20 m - spessore 1,0 mm
H.15 - 20 m - spessore 1,0 mm
H.20 - 20 m - spessore 1,0 mm
15 m - spessore 1,5 mm

BI BOND

ADESIVO EPOSSIDICO PER L'INCOLLAGGIO O PER L'UTILIZZO INSIEME AL NASTRO BI FLEX

Ambito di applicazione:

- sigillatura impermeabile di giunti, fessure e riprese di getto in abbinamento al nastro BI FLEX
- riparazione o riempimento di cavità, spigoli, angoli di giunti e crepe
- per piccoli ancoraggi di connettori nel calcestruzzo, legno e muratura

> Ottima **adesione** alla maggior parte dei materiali da costruzione
> Elevata **resistenza** agli **agenti chimici** e ai **sali di disgelo**
> Alta **resistenza meccanica**
> **Elevata tixotropia**, non cola in applicazioni verticali o a soffitto

consumo e resa - ad uso singolo:
1,5÷1,6 kg/mq x mm di spessore
consumo e resa - con nastro BI FLEX:
0,6 kg x 1 m BI FLEX H.10
0,8 kg x 1 m BI FLEX H.15
1,0 kg x 1 m BI FLEX H.20
contenuto:
stucco 5 kg (2,5+2,5 kg)
stucco 10 kg (5+5 kg)

REPOSOL

RESINA EPOSSIDICA BICOMPONENTE PER INCOLLAGGIOO IMPREGNAZIONE

Ambito di applicazione:

- ancoraggio di connettori metallici su legno, calcestruzzo e muratura
- ricostruzione parziale di strutture in legno o calcestruzzo (addizionato con cariche come segatura e sabbia)

> **Semplicità e versatilità** di applicazione
> Elevate **prestazioni**

contenuto:
resina 8 kg (5+3 kg)

BI MASTIC

MASTICE ADESIVO DEFORMABILE AD ALTE PRESTAZIONI

Ambito di applicazione:

- incollaggi e sigillature elastiche sia per applicazioni in ambito interno che esterno, su un'ampia gamma di materiali, senza l'utilizzo di primer, quali alluminio, acciaio, zinco, rame, cemento e derivati, gesso, laterizi, pietra, ceramiche, vetro, legno e simili, alcune gomme e materie plastiche e/o sintetiche
- fissaggio di pannelli isolanti termici ed acustici, pannelli di rivestimento, cartongesso
- realizzazione di giunzioni e raccordi tra elementi prefabbricati

> **Elevate tixotropia**, adesività, durevolezzae e resistenza agli U.V
> Comportamento **igroindurente**, reticola con l'umidità ambientale
> Applicabile anche su **supporti umidi**
> Applicabile su una **ampia gamma di supporti**, sia assorbenti che non assorbenti

contenuto:
12 unipack da 600 cc cadauno + 12 beccucci

Coprigiunti - Adesivi - Mastici

SUPERBOND

ADESIVO A CONTATTO SPECIFICO PER L'INCOLLAGGIO FRA CAPI/TESTE DI NASTRI COPRIGIUNTO BI FLEX E/O GARVO CON PENNELLO DISPENSER

- Incollaggio fra capi/teste di nastri coprigiunto BI FLEX System e/o GARVO
- Idoneo per l'incollaggio di poliolefine, tessuti naturali e sintetici, polietilene e polipropilene
- Indicato per la giunzione di teli in PE e PPE

> **Riduzione dei tempi di fissaggio** grazie all'adesione immediata
> Adatto a materiali soggetti a movimenti o deformazioni grazie alla sua **alta flessibilità**
> Buona resistenza meccanica e chimica, **ideale per applicazioni durevoli**
> **Resistente** all'invecchiamento, all'umidità e alle basse temperature

contenuto: 0,34 kg

Attrezzi e ricambi

PISTOLA UNIPACK
COMPRENSIVA DI 1 BECCUCCIO MIXER, 1 BECCUCCIO BI MASTIC E 1 BECCUCCIO AKTI-VO BS

contenuto: 1 pz

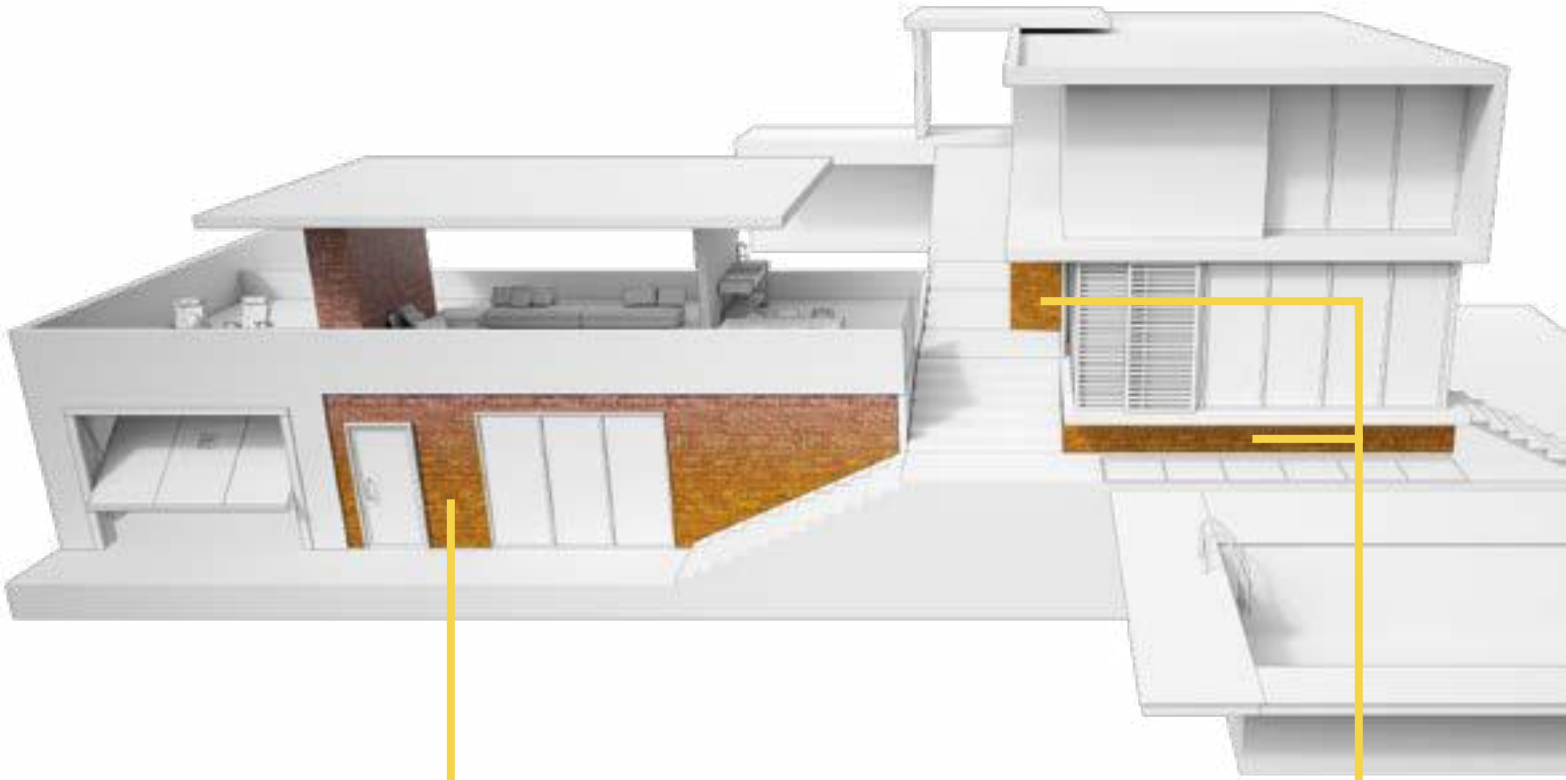
KIT BI MASTIC

contenuto: 5 pz

NOTES

DEUMIDIFICANTI

DEUMIDIFICANTI



Sistemi per Risanamento Umidità
pag. 29

Sistemi per risanamento umidità

CALIBRO RINZAFFO

RINZAFFO RESISTENTE AI SALI

Ambito di applicazione:

- murature dove siano evidenti umidità ed accumulo salino derivanti da fenomeni di risalita capillare
- realizzazione di intonaco anticondensa

> Adatto a rivestire **ogni tipo di muratura**
> Indicato sia per **uso interno che esterno**
> Garantisce un **risanamento sano e stabile** nel tempo

consumo e resa:
6÷6,5 kg/m² per 0,5 cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg

CALIBRO P.E. INTONACO

INTONACO ANTIUMIDITÀ, ANTISALE ED ANTICONDENSA

Ambito di applicazione:

- murature dove siano evidenti umidità ed accumulo salino derivanti da fenomeni di risalita capillare
- realizzazione di intonaco anticondensa

> Adatto a rivestire **ogni tipo di muratur**a
> Garantisce un **risanamento sano e stabile** nel tempo
> Inibisce il formarsi di fenomeni di **condensa**
> Applicabile anche a **macchina**

consumo e resa:
9÷9,5 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 20 kg
CE **UNI EN 998-1**

CALIBRO NHL

INTONACO CON CALCE IDRAULICA NATURALE NHL 3.5, ANTIUMIDITÀ, ANTISALE ED ANTICONDENSA

Ambito di applicazione:

- murature dove siano evidenti umidità ed accumulo salino derivanti da fenomeni di risalita capillare
- realizzazione di intonaco anticondensa

> Prodotto a base di **calce naturale NHL** secondo EN 459
> **Eco compatibile**
> **2 in 1**: Rinzaffo e Intonaco in un'unico prodotto
> Applicabile anche a **macchina**

consumo e resa:
10,5÷11 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 20 kg
CE **UNI EN 998-1**

X-LIME

INTONACHINO DI FINITURA A BASE DI CALCE DI COLORE BIANCO

Ambito di applicazione:

- intonaci a base cemento o calce cemento ed elementi in calcestruzzo armato anche se microfessurati e tinteggiati
- facciate da uniformare a seguito d'interventi di manutenzione e rappezzo degli intonaci
- fondo di preparazione per la successiva tinteggiatura

> Elevata **traspirabilità**
> **Facile lavorabilità** sia su supporti esistenti che di nuova realizzazione
> **Ottimi risultati di finitura** anche in presenza di microfessurazioni e vecchie tinteggiature
> Compatibilità con **murature storiche**

consumo e resa:
1,4 kg/m² per mm spessore
contenuto:
polvere 20 kg
CE **UNI EN 998-1**

TRIPLEZERO

EMULSIONE CREMOSA SUPERIDROFOBICA ANTIUMIDITÀ PER INIEZIONE

Ambito di applicazione:

- nelle murature porose ovvero realizzate in mattoni pieni e/o in sasso, roccia e tufo per abbattere l'umidità di risalita capillare nelle murature mediante iniezione

> **Pronto all'uso** e di facile applicazione per iniezione
> Indicato sia per uso **interno che esterno**
> **Protezione idrorepellente** efficace e duratura nel tempo
> Inodore e **privo di solventi**

consumo e resa:
10 cc x cm di spessore x m lunghezza muro
contenuto:
10 unipack da 600 cc cadauno

WTA

Disponibile anche in versione emulsione da 15 kg

DEUMIDIFICANTI

Attrezzi e ricambi

FRATTAZZO ARROTONDATO
PER APPLICAZIONE CP, X-LIME, AQUASCUD

contenuto: 1 pz

PISTOLA UNIPACK
COMPRENSIVA DI 1 BECCUCCIO TRIPLEZERO CON TUBO INIEZIONE,
1 BECCUCCIO BI MASTIC E 1 BECCUCCIO AKTI-VO BS

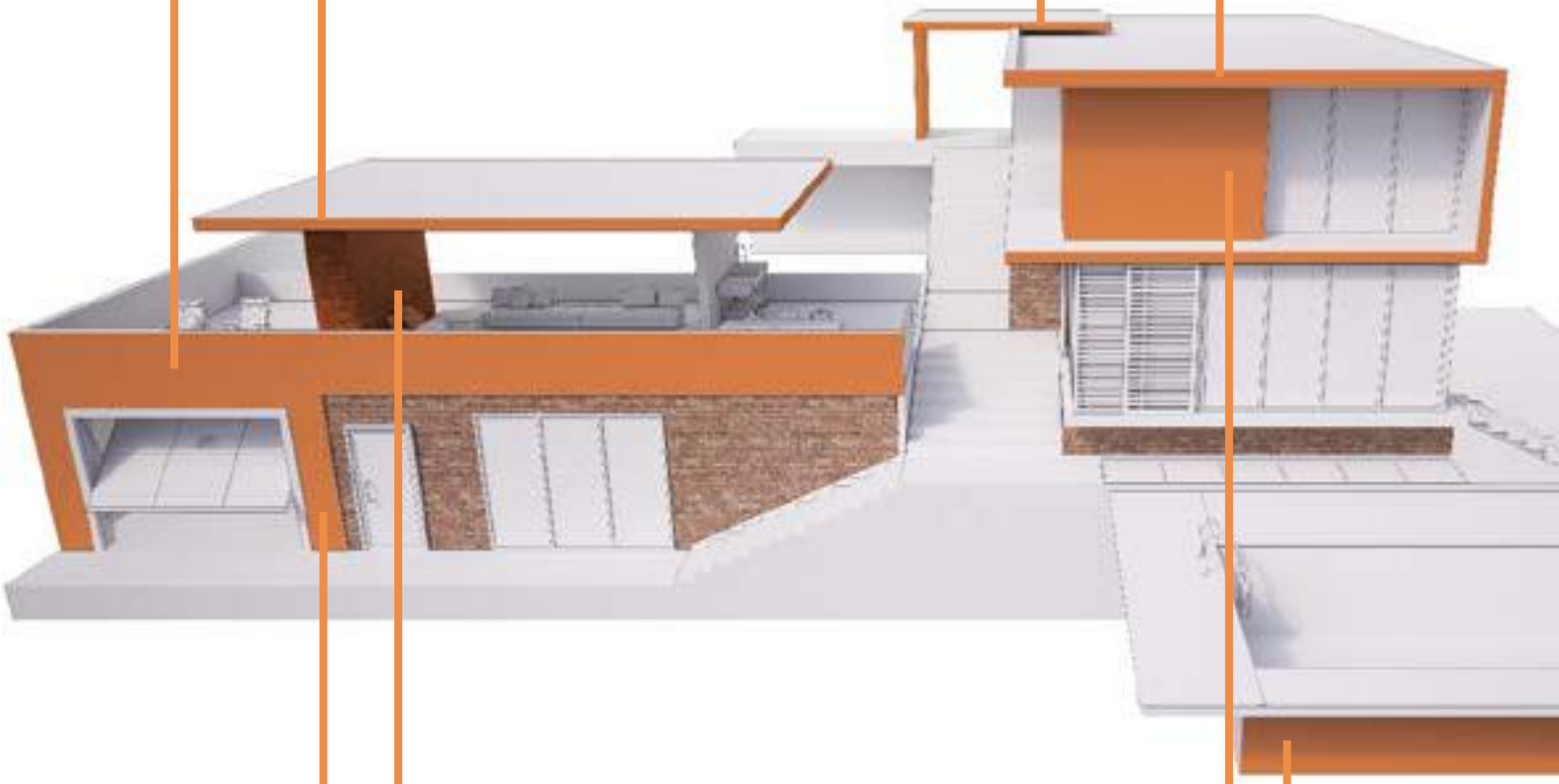
contenuto: 1 pz

KIT TRIPLEZERO
COMPLETO DI TUBO INIEZIONE DA 1 m

contenuto: 5 pz

RIPRISTINO E PROTEZIONE

RIPRISTINO E PROTEZIONE



Malte da ripristino
pag. 33

Rivestimenti e fondi impermeabili
pag. 36

Reti di rinforzo - Ancoranti
pag. 34

Primer - Vernici - Resine
pag. 38

Malte da ripristino

SANOFER

RIVESTIMENTO PROTETTIVO DEI FERRI D'ARMATURA A BASE DI POLIMERI E CEMENTO

Ambito di applicazione:

- barre di armatura degradate nei calcestruzzi ammalorati

> **Efficace** anche sui **ferri già corrosi** dalla ruggine
> **Ottimo aggrappo** per le successive malte da ripristino
> **Facile e veloce** applicazione
> Utilizzo direttamente sulle **barre d'acciaio in vista**

consumo e resa:
30 g/m barre ø 8 mm
60 g/m barre ø 16 mm
contenuto:
polvere 1 kg

CE UNI EN 1504-7

FIBROMIX 40

PREMISCELATO CEMENTIZIO FIBROARMATO, A MEDIO MODULO ELASTICO

Ambito di applicazione:

- ripristino e rinforzo di strutture in calcestruzzo armato quali pilastri, travi e solai
- regolarizzazione pareti
- riparazioni di murature in calcestruzzo a faccia vista e prefabbricate

> Elevata **impermeabilità**
> **Buona resistenza** alle aggressioni degli agenti chimici atmosferici
> **Ottima adesione** al calcestruzzo e ai ferri di armatura
> Colorazione **chiara**

consumo e resa:
18 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg

CE UNI EN 1504-3 CC R4

FIBRO E RASO

MALTA TIXOTROPICA SEMIRAPIDA A MEDIO MODULO ELASTICO E RITIRO CONTROLLATO

Ambito di applicazione:

- ripristino strutturale a spessore e rasatura millimetrica protettiva di strutture in calcestruzzo armato quali pilastri, travi e solai
- riparazioni in finitura tinta grigio chiaro su murature in calcestruzzo a faccia vista e prefabbricate

> Elevata **impermeabilità**
> Facile **lavorabilità** e **velocità di applicazione**
> Elevata **resistenza alla carbonatazione**
> **Ottima adesione al calcestruzzo** e ai ferri di armatura

consumo e resa:
17,5 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 20 kg

CE UNI EN 1504-3 CC R4

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI MC e IR

FLEXOMIX 30

PREMISCELATO CEMENTIZIO A BASSO MODULO ELASTICO

Ambito di applicazione:

- rasature superficiali di travi e pilastri ammalorati
- rifacimento di frontalini di balconi
- recupero dei difetti superficiali del calcestruzzo quali vespai, scheggiature

> Elevata **impermeabilità**
> Buona **resistenza alle aggressioni** degli agenti chimici atmosferici
> **Basso modulo elastico** in grado di seguire la struttura nei suoi movimenti
> **Ripristino strutturale** del calcestruzzo

consumo e resa:
16 kg/m² per cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg

CE UNI EN 1504-3 PCC R3

FIBRO HFR

BETONCINO TRICOMPONENTE AD ARMATURA DIFFUSA CON FIBRE D'ACCIAIO

Ambito di applicazione:

- rinforzo strutturale e adeguamento sismico di elementi fortemente sollecitati e con esigenza di elevate performance di duttilità
- rinforzo strutturale e adeguamento sismico di solai in cemento armato, latero-cemento, lamiere grecate, legno e solai misti laterizio-putrelle in acciaio
- rinforzo, ripristino ed incamiciatura di strutture quali travi, anche precompresse, pilastri, cordoli, solai, solette

> La presenza della **fibra in acciaio** conferisce un comportamento tenace
> Applicabile in **spessori** compresi tra **1 e 10 cm**
> Totale **resistenza** a fenomeni di **carbonatazione**
> **Elevatissime resistenze meccaniche** a compressione e flessione

A + B + C

consumo e resa:
25 kg/ m² (A+B+C) per cm di spessore
contenuto:
polvere 25 kg + liquido 14 kg + fibre in acciaio 5 kg

rapporto di miscelazione:
100 kg di polvere + 14 kg di liquido + 5 kg di fibre

CE UNI EN 1504-3 CC R4

Reti di rinforzo - Ancoranti

REVOMAT

RETE IN FIBRA DI VETRO ALCALI RESISTENTE

Ambito di applicazione:

- In abbinamento con malte e/o intonaci per conferire una diffusa ripartizione delle sollecitazioni.

> **Buona flessibilità** al fine di facilitare la sagomatura in corrispondenza dei cambi di direzione
> **Durabilità eccellente**, inalterabile in ambienti umidi e chimicamente aggressivi
> Elevata **resistenza alla trazione** (circa 3 volte superiore all'acciaio)
> Dotata di un particolare **trattamento superficiale antialcalino** (appretto)

contenuto:
rotolo
larghezza:
100 cm
lunghezza:
30 m
maglia 40x40 mm

NEW

REVOGRID

RETE MONOLITICA PREFORMATA IN GFRP

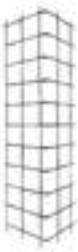
Ambito di applicazione:
Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
rotolo
larghezza:
160 cm
lunghezza:
25x25 cm
maglia 66x66 mm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119



NEW

REVOGRID CORNER

ANGOLARE 90° DI RETE MONOLITICA PREFORMATA IN GFRP

Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
rotolo
larghezza:
160 cm
lunghezza:
30 m
maglia 66x66 mm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119

NEW

REVOGRID CONNECTOR-L

CONNETTORE A L IN GFRP

Ambito di applicazione:

- Realizzazione di sistema CRM (Composite Reinforced Mortar) in abbinamento con angolari, connettori e malte da intonaco strutturale
- Rinforzo di infrastrutture per migliorarne la resistenza e la durabilità senza aumentare il peso
- Consolidamento di murature tradizionali per prevenire fratture e cedimenti

> **Elevata resistenza meccanica**, assicura un rinforzo duraturo e performante
> **Leggerezza e facilità di posa**, semplifica l'installazione e riduce i tempi di lavoro
> Compatibilità con materiali tradizionali, **ottima adesione** con malte e murature comuni
> **Resistenza chimica**, resistente agli agenti atmosferici e ambienti aggressivi

contenuto:
barre
diametro:
Ø 6 mm
dimensione:
10x20 cm

CE EAD 340392-00-0104 ETA-25/0119

CONNETTORE IN ACCIAIO

CONNETTORE IN ACCIAIO AL CARBONIO CON ZINCATURA ELETTROLITICA

Ambito di applicazione:

- connessione tra strutture e solette di rinforzo collaboranti ad alte prestazioni
- ancoraggio al supporto di malte o getti in calcestruzzo impiegati per il rinforzo strutturale

> **Solido ancoraggio** grazie al doppio disco
> **Permette l'assenza di reti di armatura** in abbinamento a malte fibroarmate a basso spessore, in caso di presenza di reti metalliche non richiede il fissaggio alle stesse
> **Facile e veloce applicazione** grazie al disco guida di posa

contenuto:
1 pz.
dimensione:
connettore 20 - 80 mm (20+60 mm)
connettore 38 - 185 mm (38+147 mm)

Reti di rinforzo - Ancoranti

BI FIX 300

ANCORANTE CHIMICO BICOMPONENTE ANFIBIO

Ambito di applicazione:

- ancoraggio chimico ad alta prestazione di connettori per il rinforzo strutturale in calcestruzzo fessurato e non fessurato
- ancoraggio di ferri di richiamo nelle riprese di getto
- ancoraggio di barre metalliche in ambiente bagnato o soggetto a umidità permanente, anche in ambiente marino o industriale, su superfici verticali od orizzontali

> **Ancoraggio** veloce, solido e risolutivo
> Possibilità di **fissaggio** su asse orizzontale, verticale, inclinato o sopratesta
> Adatto anche per fissaggi su **supporti in calcestruzzo integro o fessurato, muratura piena e forata, pietra, legno**
> Applicabile su **calcestruzzo asciutto, umido o con foro allagato**

contenuto:
2 cartucce da 300 ml cadauno + 2 beccucci

CE **EAD 330499-01-0601** **ETA-20/0352**

Attrezzi e ricambi

KIT BI FIX

contenuto: 3 pz

Rivestimenti e fondi impermeabili

X-LIME

INTONACHINO DI FINITURA A BASE DI CALCE DI COLORE BIANCO

Ambito di applicazione:

- intonaci a base cemento o calce cemento ed elementi in calcestruzzo armato anche se microfessurati e tinteggiati
- facciate da uniformare a seguito d'interventi di manutenzione e rappezzo degli intonaci

> Elevata **traspirabilità**
> **Facile lavorabilità** sia su supporti esistenti che di nuova realizzazione
> **Ottimi risultati di finitura** anche in presenza di microfessurazioni e vecchie tinteggiature
> Compatibilità con **murature storiche**

consumo e resa:
1,4 kg/m² per mm di spessore
contenuto:
polvere 20 kg

CE UNI EN 998-1

CP1

FONDO BICOMPONENTE, ELASTICO ED ANTICARBONATAZIONE AD ALTISSIMA TRASPIRABILITÀ DI COLORE BIANCO

Ambito di applicazione:

- intonaci, anche se fessurati e con fenomeni di assorbimento d'acqua
- frontalini di balconi
- cornici di gronde

> **Traspirabilità ed elasticità** in un'unica soluzione
> Ottima efficacia come **barriera anticarbonatante** per la protezione del calcestruzzo
> **Elevata protezione** che allunga la vita utile della struttura
> **Resistente** alla formazione e proliferazione di funghi e muffe

consumo e resa:
2,5 kg rendono spessore di 2 mm/m²
contenuto:
20,7 kg (polvere 15 kg + liquido 5,7 kg)

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI PI, MC e IR

CPØ

RIVESTIMENTO ACRIL-SILOSSANICO A SPESSORE PER INTERNI ED ESTERNI AD ALTA TRASPIRABITITÀ, ELASTICITÀ ED IDROREPELLENZA

Ambito di applicazione:

- intonaci a base cementizia o calce sia nuovi ben maturati che vecchi ben aderenti al supporto
- intonaci leggeri e intonaci termoisolanti, assorbenti e non

> Pregiato aspetto estetico, disponibile in **diverse granulometrie**
> **Effetto compatto**, ottimo potere riempitivo e mascherante
> **Resistente** alla formazione e proliferazione di muffe, alghe e funghi
> **Durevole nel tempo** grazie ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV

consumo e resa:
- 0.4 mm - 1,6 - 1,8 kg a m²
- 1.0 mm - 1,8 - 2,0 kg a m²
- 1.2 mm - 2,0 - 2,2 kg a m²
- 1.5 mm - 2,2 - 2,5 kg a m²

contenuto:
pasta 25 kg
disponibile nei colori:
gruppo A/B come da cartella colori

CE UNI EN 15824

TRIPLEZERO-T

EMULSIONE CREMOSA SUPERIDROFOBICA PER APPLICAZIONE A RULLO/PENNELLO/AIRLESS

Ambito di applicazione:

- strato di protezione idrorepellente delle superfici porose come mattoni pieni, tufo, sasso o roccia

> Indicato **sia per uso interno che esterno**
> **Protezione trasparente** e duratura nel tempo
> **Ottima resistenza** agli agenti di invecchiamento quali raggi UV, gelo-disgelo, aerosol marino
> Inodore e **privo di solventi**

consumo e resa:
100÷400 g/m²
contenuto:
emulsione 5/15 kg

Accessori

XNET
ARMATURA ELASTICIZZATA IN COMPOSITO SINTETICO MULTIDIREZIONALE

larghezza: 100 cm/33 cm/16 cm
lunghezza: 50 m

FLEXONET
RETE DI RINFORZO ELASTICA IN POLIPROPILENE

larghezza: 100 cm/33 cm/16 cm
lunghezza: 50 m

Primer - Vernici - Resine

PROCLEAN

TRATTAMENTO CON FUNZIONE DISINFETTANTE

- facciate esposte a nord
- superfici murali esterne o interne con intonaci a base cemento o calce, intonaci alleggeriti, sia nuovi che vecchi

> **Disinfetta** le superfici contaminate
> **Non richiede diluizione** con acqua
> **Non pellicola**
> Essendo **privo di solventi** ne è consentita l'applicazione in ambienti chiusi e poco ventilati

consumo e resa:
0,15 l/m²
contenuto:
liquido 5 l/20 l

PROFIX 20

MANO DI FONDO POLISILOSSANICA ED ACRILICA PER CONSOLIDARE ED OMOGENIZZARE L'ASSORBIMENTO DEI SUPPORTI IN PARTICOLAR MODO CEMENTIZI

Ambito di applicazione:

- regola l'assorbimento del supporto facilitando la stesura delle successive applicazioni
- consolida il supporto evitando la formazione di una pellicola superficiale

> **Consolida il supporto** evitando la formazione di una pellicola superficiale
> **Elimina la polverosità** dei supporti minerali
> **Incrementa l'adesione** di rasanti, rivestimenti o finiture in genere.
> Essendo **inodore e privo di solventi** ne è consentita l'applicazione in ambienti chiusi e poco ventilati

consumo e resa:
0,2÷0,3 l/m²
contenuto:
liquido 5 l

PROFIX 30

MANO DI FONDO IN GRADO DI INCREMENTARE LE CARATTERISTICHE DI ADESIONE SU SUPPORTI CEMENTIZI

Ambito di applicazione:

- vecchi intonaci a base cemento o calce, specie se ammalorati, sfarinanti o indeboliti
- superfici con finiture sintetiche, rivestimenti al quarzo o verniciature plastiche

> **Elevato** potere di penetrazione ed **efficace** effetto consolidante, anche in caso di supporti poco porosi
> **Elimina la polverosità** dei supporti minerali
> **Incrementa l'adesione** al supporto di rivestimenti, finiture ed impermeabilizzanti
> Essendo **inodore e privo di solventi** ne è consentita l'applicazione in ambienti chiusi e poco ventilati

consumo e resa:
0,2÷0,3 l/m²
contenuto:
liquido 5 l/25 l

PROFIX 40

MANO DI FONDO COLORATA IN GRADO DI INCREMENTARE LE CARATTERISTICHE DI ADESIONE SU SUPPORTI CEMENTIZI

Ambito di applicazione:

- nuovi e vecchi Intonaci a base cemento o calce
- superfici con finiture sintetiche, rivestimenti al quarzo o verniciature plastiche

> Buona **idrorepellenza** e **traspirabilità** al vapore
> Buona capacità **coprente**
> Incrementa l'adesione di **CP0, PAINT AIR** e **PAINT PROTECTION**
> Essendo **privo di solventi** ne è consentita l'applicazione in ambienti chiusi e poco ventilati

consumo e resa:
0,15÷0,3 l/m²
contenuto:
liquido 5 l/14 l
disponibile nei colori:
gruppo A/B

PAINT AIR

PITTURA ACRIL-SILOSSANICA AD ALTA TRASPIRABILITÀ

- verniciatura di qualsiasi tipo di supporto minerale quali, ad esempio, intonaci vecchi e nuovi (esclusi quelli a base gesso), pietra arenaria, etc
- verniciatura di superfici con finiture sintetiche o vernici plastiche
- rivestimento decorativo su CP1 e X-LIME

> Ottima **idrorepellenza**
> Ottima **resistenza agli agenti aggressivi atmosferici** fisici e chimici
> Notevole resistenza ai **raggi ultravioletti**
> **Disponibilità di tinte** molto ampia

consumo e resa:
0,3 l/m²
contenuto:
liquido 14 l
disponibile nei colori:
gruppo A/B come da cartella colori

PAINT PROTECTION

PITTURA BASE DI RESINE ACRILICHE IN EMULSIONE ACQUOSA AD ALTA IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA

Ambito di applicazione:

- protezione impermeabile di intonaci a base di leganti idraulici anche microfessurati
- protezione impermeabile e anticarbonante di strutture in calcestruzzo armato anche soggette a piccole deformazioni quali pareti, parapetti, frontalini di balconi e strutture in calcestruzzo in genere, gettate in opera o prefabbricate

> Ottima efficacia come **barriera anticarbonatante** per la protezione del calcestruzzo
> Ottima **resistenza agli agenti aggressivi atmosferici** fisici e chimici
> Notevole resistenza ai **raggi ultravioletti**
> **Disponibilità di tinte** molto ampia

consumo e resa:
0,4 l/m²
contenuto:
liquido 14 l
disponibile nei colori:
gruppo A/B come da cartella colori

CE UNI EN 1504-2 PRINCIPI PI, MC e IR

Primer - Vernici - Resine

CRYSTAL POOL

VERNICE SATINATA MONOCOMPONENTE A BASE DI RESINE ACRILICHE PRIVA DI SOLVENTI

Ambito di applicazione:

- piscine, vasche ornamentali, canali e fontane
- dove sia necessario rifinire con una vernice adatta al contatto permanente con l'acqua potabile

> **Buona resistenza** all'acqua (anche con presenza di cloro) e agli agenti chimici
> **Idoneo al contatto** con acque potabili
> **Elevata resistenza** ai raggi U.V.
> Assenza di **solventi**

consumo e resa:
0,32 - 0,40 l/m²
contenuto:
liquido 4 l / 14 l
disponibile nei colori:
gruppo A/B come da cartella colori
e
bianco - sabbia - blue

CRYSTAL

VERNICE TRASPARENTE OPACA MONOCOMPONENTE A BASE DI RESINE ACRILICHE PRIVA DI SOLVENTI

Ambito di applicazione:

- impregnante e consolidante per cemento, pietra, marmo e mattoni
- finitura protettiva di superfici rivestite con Aquascud e Gripper

> Stabile ai **raggi U.V.** e resistente **all'ingiallimento**
> **Riduce l'assorbimento** di acqua, olio e liquidi in genere
> **Incolore** (possono verificarsi scurimenti del supporto)
> **Migliora** la resistenza all'usura

consumo e resa:
0,30 - 0,34 l/m²
contenuto:
liquido 3 l / 14 l

CRYSTAL PURE

RIVESTIMENTO ATOSSICO E IMPERMEABILE PER SUPERFICI A CONTATTO CON ACQUA POTABILE

Ambito di applicazione:

- vasche di raccolta
- serbatoi di torri piezometriche
- cisterne e scatolari in calcestruzzo

> Ottima capacità **coprente**
> **Resistente** all'azione del gelo
> **Assenza** di solventi

consumo e resa:
÷300 g/m²
contenuto:
12,84 kg (8,3 kg + 4,54 kg)

NOTES

NOTES

I servizi Volteco
a tua disposizione

scopri di più

> Supporto alla progettazione

VOLTECO su misura
vestiamo il tuo progetto

scopri di più

> Formazione: agenti, distributori, applicatori, progettisti

training VOLTECO

scopri di più

> Network applicatori

TEAM H2OUT
NETWORK SPECIALISTICO BY VOLTECO

scopri di più

> Referenze: www.volteco.com

VOLTECO durability check up

VOLTECO S.p.A.
Via delle Industrie, 47
31050 Ponzano Veneto (TV) Italy
tel. +39 0422 9663 - fax +39 0422 966401
volteco@volteco.it
www.volteco.com

COMPANY CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM QUALITY - ISO 9001 - ENVIRONMENT ISO 14001- SAFETY ISO 45001

Informazioni, immagini, testi contenuti nel presente depliant illustrativo sono proprietà di Volteco spa; le stesse sono da considerarsi puramente indicative e suscettibili di modifica in qualsiasi momento e senza preavviso. Su www.volteco.com è disponibile la versione più aggiornata della presente documentazione.

AT | D | 03 | 00 | - | 05/2025