

# PRONTOLASTIC

Guaina liquida pronta all'uso per impermeabilizzazioni sotto pavimenti e rivestimenti

**Guaina liquida microfibrata pronta all'uso estremamente deformabile, impermeabile all'acqua e resistente al cloro, specifica per impermeabilizzazioni sotto rivestimenti di terrazze, balconi, bagni, box doccia, lavanderie, piscine, centri benessere e locali tecnici. Garantisce un veloce asciugamento che consente l'applicazione ravvicinata di più mani e la posa del rivestimento ceramico dopo 24 ore dalla messa in opera dell'ultima mano. Non necessita di rete o tessuti di rinforzo, le bandelle perimetrali sono richieste solo per applicazioni all'esterno. Prodotto per uso professionale.**



## Descrizione

Aspetto	pasta grigia
Impiego	membrana liquida in dispersione acquosa per impermeabilizzazioni sotto piastrelle ceramiche o pietre naturali
Ambiente	interno - esterno
Supporti compatibili	massetti cementizi tradizionali o a veloce asciugatura autolivellanti o rasanti a base cementizia intonaci cementizi, calcestruzzo, blocchi in cemento, calcestruzzo cellulare lastre in fibro cemento, cartongesso, pannelli in magnesite posa su pavimenti preesistenti purché assorbenti rasature cementizie ad azione osmotica OSMOTIC
Materiali sovrapponibili	adesivi cementizi migliorati (C2) o reattivi (R2) per piastrelle ceramiche e pietre naturali rasanti cementizi polimero modificati
Destinazione d'uso	impermeabilizzazione di terrazze, balconi, coperture piane, lastrici solari, facciate locali commerciali, locali tecnici, vani caldaia, laboratori vasche, piscine, box doccia, spogliatoi, centri benessere
Preparazione impasto	pronto all'uso, miscelare a mano con cazzuola
Applicazione	manuale con rullo, pennello o spatola inox liscia
Spessore minimo	1 mm
Spessore massimo per mano	0,5 mm

Spessore massimo finale	1,5 mm
Attesa tra 1° e 2° mano	30 - 40 minuti (variabile in funzione delle condizioni climatiche)
Essiccazione 2° mano	4 ore
Condizioni di posa	da +5°C a +35°C
Condizioni di esercizio	da -20°C a +70°C
Consumo minimo	1,60 kg/m <sup>2</sup> ogni mm di spessore

#### Dati Tecnici

Conformità secondo UNI EN 14891	DMO1P
Massa volumica apparente dell'impasto	1,60 kg/lt
PH impasto	8 - 9
Viscosità Brookfield	30 000 - 45 000
<b>PRESTAZIONI MEMBRANA SECCA</b>	
Adesione iniziale	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo azione del calore	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo cicli gelo - disgelo	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo immersione in acqua	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo immersione in acqua di calce	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo contatto con acqua clorurata	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Crack bridging ability a +20°C	≥ 0,75 mm
Crack bridging ability a -5°C	≥ 0,75 mm
Impermeabilità all'acqua	Nessuna penetrazione

#### Lavorazioni successive

Tempo di transitabilità	6 - 12 ore
Posa di pavimenti e rivestimenti	24 - 48 ore
Adesivi consigliati per la posa di piastrelle	FLEXKOLL S1 - DRYKOLL - PRIMOFLEX - FASTKOLL

#### Voce di Capitolato

L'impermeabilizzazione di massetti cementizi, di manufatti in cemento, di calcestruzzo, cartongesso, fibrocemento e di intonaci a base cementizia sarà eseguita con idonea membrana liquida pronta all'uso impermeabile all'acqua, cloro resistente, ad alta resistenza ed elevata deformabilità tipo il PRONTOLASTIC della Società CVR classificata DMO1P secondo la norma EN 14891. Il supporto dovrà risultare sufficientemente liscio, pulito, asciutto, stagionato e compatto. Il preparato sarà applicato a pennello, rullo o con idonea spatola inox liscia realizzando in due o più mani uno spessore finale non inferiore a 1 mm. È previsto un consumo medio pari a 0,80 kg/m<sup>2</sup> per mano. Attese 24 - 48 ore si procederà alla posa in opera di pavimenti o rivestimenti utilizzando idoneo adesivo cementizio migliorato tipo il Flexkoll della Società CVR classificato C2TE-S1 in conformità alla EN 12004.

## Avvertenze

- non applicare su materiali plastici, metalli o gomma
- il prodotto non è idoneo per applicazioni a vista, deve essere utilizzato sotto piastrelle ceramiche
- impiegare solo su supporti puliti, resistenti, compatti, stagionati, stabili e sufficientemente asciutti (U.R.<3%)
- non eseguire la posa su sottofondi riscaldati da sole battente o su supporti ghiacciati
- mescolare il prodotto prima dell'utilizzo al fine di omogeneizzare i componenti
- l'applicazione su pavimentazioni o supporti lisci e non assorbenti (piastrelle ceramiche, marmette e pietre naturali levigate), deve essere preceduta da specifico trattamento con il primer ruvido Tecnoprimer da applicare prima della membrana
- supporti umidi o con risalita capillare dell'umidità debbono essere trattati con idonee rasature osmotiche aventi funzione di barriera vapore per impedire il degrado o il sollevamento dell'impermeabilizzazione prodotti dalla spinta del vapore acqueo
- al fine di incrementare la penetrazione e l'aggrappo al supporto applicare la prima mano diluita con il 10% di acqua
- lesioni o fessurazioni presenti sul sottofondo debbono essere adeguatamente ripristinate e sigillate prima di eseguire l'impermeabilizzazione
- massetti ed intonaci con scarse resistenze meccaniche debbono essere consolidati 24 - 48 ore prima della posa della membrana con il Primer C o con il Konsolida
- i sottofondi esterni devono avere adeguate pendenze che permettano il corretto deflusso dell'acqua
- i giunti strutturali devono essere scrupolosamente rispettati e quindi mantenuti tal quali, in nessun caso possono essere sormontati applicando la guaina impermeabilizzante
- i massetti all'esterno devono essere frazionati in riquadri con superficie massima di 10 m<sup>2</sup> (superfici regolari da 3x3 m. o da 4x2,5 m.); a cavallo di tali giunti applicare idonea bandella impermeabile elastica GIUNTOFLEX
- rispettare sempre il giunto perimetrale, in prossimità di angoli e spigoli eseguire appositi sgusci di raccordo con malte di adeguate resistenze meccaniche, in corrispondenza applicare la bandella impermeabile ed elastica GIUNTOFLEX
- la posa in sovrapposizione su pavimentazioni preesistenti deve essere preceduta da un'attenta verifica della stabilità della pavimentazione che accerti la perfetta aderenza delle piastrelle al supporto e da un'accurata pulizia che rimuova tutto lo sporco presente, ove opportuno eseguire idoneo trattamento che migliori l'adesione della membrana
- posare il prodotto in 2 o più mani realizzando uno spessore finale non inferiore a 1 mm. e non superiore a 1.5 mm
- il prodotto risulta estremamente deformabile e quindi non necessita di rete o tessuto di armatura
- proteggere per almeno 12 ore da pioggia, dilavamenti, sole battente e gelate
- temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C nelle 12 ore successive alla posa possono modificare sensibilmente le prestazioni meccaniche finali e pregiudicare tenuta e durata della membrana
- per la pavimentazione di lastrici solari o balconi si consiglia l'utilizzo di pavimenti di colorazione chiara rispetto a tinte scure, tale accorgimento riduce il surriscaldamento estivo prodotto dall'irraggiamento solare
- l'impermeabilizzazione di vasche e piscine deve essere fatta applicando il prodotto in 3 mani (diluire la 1° mano aggiungendo il 10% di acqua) ed attendere almeno 2 giorni di maturazione prima di eseguire la verifica di tenuta
- non impiegare a diretto contatto con l'acqua clorata delle piscine, utilizzare PRONTOLASTIC solo sotto piastrella o mosaico
- non applicare PRONTOLASTIC a diretto contatto con prodotti contenenti solventi che potrebbero deteriorare la membrana
- il prodotto non è certificato per contatto diretto con acqua potabile
- per tutto quanto non citato si rimanda alle normative tecniche applicabili nonché alla buona pratica esecutiva

## Sicurezza

Avvertenze per la sicurezza: attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

### CONFEZIONI

vasi in plastica da 10 kg su pianale da 640 kg

### CONSERVAZIONE

24 mesi negli imballi originari in un luogo coperto ed asciutto

## CVR S.p.A.

Zona Industriale Padule - 06024 - Gubbio - Perugia - Italy  
Tel. +39 075 92974 / [www.cvr-italy.com](http://www.cvr-italy.com) / [info@cvr.it](mailto:info@cvr.it)