

# MEMBRANE LIQUIDE CEMENTIZIE



## *Vodilastik*

***Membrana liquida  
cementizia,  
bicomponente,  
elastica, flessibile e  
pedonabile***



## CARATTERISTICHE

---

**VODILASTIK** è un sistema impermeabilizzante formato da un lattice a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa (Parte A) ed un premiscelato cementizio (Parte B). Miscelando i due componenti nel rapporto 1:2,5 si ottiene un impasto facilmente lavorabile in grado di formare uno strato assolutamente impermeabile, flessibile ed elastico. L'adesione del **VODILASTIK** è ottima su qualunque tipo di supporto lapideo o cementizio.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

---

Il sistema impermeabile **VODILASTIK** è vantaggiosamente utilizzato per la impermeabilizzazione di tetti piani, balconi, terrazzi, tetti a falda, fioriere, cisterne in cemento, piscine, etc. La sua particolare struttura consente, tra l'altro, la successiva posa del pavimento applicato direttamente su di esso.

## MODALITÀ D'USO

---

Per assicurare una ottima adesione del sistema **VODILASTIK**, è necessario dedicare una particolare cura alla preparazione del supporto.

Pulire accuratamente il supporto utilizzando aria o acqua in pressione, rimuovendo parti incoerenti.

Realizzare delle "gusce" in tutti gli angoli come elementi di raccordo fra tutte le superfici orizzontali e verticali. Stuccare con malta cementizia modificata con VODILATEX (aggrappante liquido per calcestruzzi e malte) tutte le fessure a nidi di ghiaia.

Mescolare Lt. 10 di **VODILASTIK** (A) con 1 sacchetto da Kg. 25 di PREMISCELATO (B), utilizzando un trapano munito di agitatore a basso numero di giri fino a che l'impasto non appare pastoso ed uniformemente omogeneo.

Si comincerà con l'applicazione del **VODILASTIK** in tutti gli angoli inglobando una fascia di VODITES (T.N.T. da 60 o 100 gr./mq.) di opportuna altezza (metà sulla parte verticale e metà su quella orizzontale).

Quindi si procederà alla stesura del prodotto su tutta la superficie orizzontale posizionando il T.N.T. (VODITES 60 o 100 gr./mq.) su una prima mano di **VODILASTIK** ancora fresca e sovrapponendo i teli per almeno 5/7 cm. È sempre opportuno applicare la seconda mano dopo circa 5 ore dalla prima.

In alternativa al T.N.T. elastico potrà essere utilizzata una rete portaintonaco in fibra di vetro.

Procedere poi con la pavimentazione dell'impermeabilizzazione ottenuta con il prodotto **VODILASTIK** con l'utilizzo di un idoneo collante per esterno addizionato con il 10% di VODILATEX (aggrappante liquido per calcestruzzi e malte), in sostituzione del 10% dell'acqua di idratazione del collante, o con collante cementizio C2TES1 o C2TES2.

Ad ultimazione della posa della ceramica, si procederà all'utilizzo del VODIREFILL PUR (adesivo sigillante, poliuretano, universale, base solvente, a presa rapida, nei colori grigio e bianco) per la sigillatura dei giunti di frazionamento della pavimentazione e alla successiva posa del fugante, eventualmente adoperando il **VODILASTIK parte A** (lattice a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa) per idratare la boiaccia al posto dell'acqua al fine di ottenere delle fughe elastiche, avendo cura di pulire la pavimentazione prima dell'avvenuta asciugatura della stessa.

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Colore</b> parte A: parte B:	bianco latte grigio cemento
<b>Peso specifico</b> parte A: parte B:	1,05 Kg./dm <sup>3</sup> 1,70 Kg./dm <sup>3</sup>
<b>Tempo di lavorabilità:</b>	da 1h a 2h a 20 °C
<b>Flessibilità a freddo:</b>	- 5 °C
<b>Allungamento a rottura:</b>	circa 80% (armato)
<b>Consumo:</b>	da 2,500 a 3,500 Kg/mq in più passaggi
<b>Confezioni:</b>	parte A: 1 Lt; 10 Lt.; parte A + B: 35 Kg.
<b>Stoccabilità</b> parte A: parte B:	12 mesi negli imballi originali 3 mesi (ambienti asciutti)

***N.B.:** Le applicazioni della maltina impermeabile saranno realizzate con spatola liscia dopo aver inumidito il supporto. Con il **VODILASTIK** si può realizzare una guaina liquida cementizia unendo una parte di **VODILASTIK** parte A a una parte di cemento. Tale guaina si potrà applicare a rullo o pennello.*

## AVVERTENZE

Non applicare il prodotto in pieno sole, a temperatura inferiore a +5°C e in previsione di pioggia. In caso di eccessiva appiccicosità del prodotto essiccato sarà utile spolverare il film con della polvere di pietra, quarzo ventilato, cemento in polvere. I dosaggi sopraindicati sono indicativi, il comportamento del sistema potrà variare in funzione dell'umidità e della temperatura di applicazione. Conservare l'imballo originale al fresco. La confezione teme il gelo.

Si fa notare che il prodotto **VODILASTIK** presenta un rapporto di 10:5 fra parte A (resina) e parte B (premiscelato cementizio) contrariamente ai suoi analoghi concorrenziali che presentano un rapporto di 8:24.

Il prodotto **VODILASTIK**, dunque, contiene circa il **25% in più di resina** con un evidente miglioramento delle caratteristiche di elasticità, ~~flessibilità a freddo~~ ed adesione al supporto.

**Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dall'uso improprio del prodotto o dalla posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica.**

Data ultimo aggiornamento: **04/08/2023**.  
Questa scheda tecnica sostituisce le precedenti.

Le istruzioni ed i dettagli contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. Per ulteriori informazioni, si prega rivolgersi all'Ufficio Tecnico.