

# MEMBRAPOL FINISH/S 1K

## FINITURA POLIURETANICA MONOCOMPONENTE IGRO-INnescATA TRASPARENTE OPACA STABILE AI RAGGI UV



### DESCRIZIONE PRODOTTO

**MEMBRAPOL FINISH/S 1K** è una finitura poliuretanica alifatica, monocomponente, igro-innescata, opaca satinata, consigliata come strato protettivo e antiusura per le impermeabilizzazioni eseguite con MEMBRAPOL TRASPARENTE. Stabile ai raggi UV, non ingiallisce e resiste sia all'abrasione sia ai prodotti chimici. Una volta indurita, realizza un film continuo, impermeabile e duraturo nel tempo.

### CAMPI DI IMPIEGO

**MEMBRAPOL FINISH/S 1K** è indicato come finitura opaca satinata per MEMBRAPOL TRASPARENTE, questo sistema trova il suo impiego nelle seguenti applicazioni:

- Impermeabilizzazione trasparente dei balconi, terrazze
- Impermeabilizzazione trasparente delle superfici in ceramica
- Impermeabilizzazione trasparente e protezione delle pietre naturali
- Impermeabilizzazione trasparente del vetro
- Impermeabilizzazione trasparente dei materiali plastici trasparenti (es. poliacrilati, policarbonati)
- Impermeabilizzazione trasparente e protezione del legno

### VANTAGGI

- Film impermeabile, elastico e duraturo nel tempo
- Applicabile sia su pavimentazioni che in verticale per zoccolature e pareti
- Rapido indurimento
- Superficie elastica e resistente all'abrasione
- Ottima resistenza all'acqua, ai detersivi, soluzioni alcaline e prodotti chimici
- Resistente ai raggi UV e alle intemperie
- Nessun ingiallimento
- Semplicità di applicazione
- Resistente al ristagno d'acqua
- Resistente al gelo
- Applicabile da +5°C a +35°C del supporto
- Temperatura di esercizio da -40°C a +90°C in aria

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**Colore:** trasparente

**Consumi:** MEMBRAPOL FINISH/S 1K si applica in singola mano, con un consumo di circa 0,1 kg/mq. Porosità della superficie, umidità, temperatura, il metodo di applicazione possono variare i consumi e i tempi di asciugatura indicati.

**Imballi:** latta da 1 kg e da 4 kg

**Immagazzinaggio:** MEMBRAPOL FINISH/S 1K è utilizzabile entro 12 mesi dalla data di confezionamento. Proteggere il materiale da umidità, gelo e luce del sole diretta. Temperatura di deposito: da +5°C a +30°C. I prodotti devono rimanere nei contenitori originali, non aperti.

# MEMBRAPOL FINISH/S 1K

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

La preparazione accurata della superficie è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. La superficie deve essere pulita, asciutta, libera da ogni contaminazione che può in qualche modo intaccare l'adesione del **MEMBRAPOL FINISH/S 1K**.

**ATTENZIONE:** Non lavare la superficie con acqua.

### Preparazione e applicazione del prodotto

**MEMBRAPOL FINISH/S 1K** è un prodotto monocomponente e pronto all'uso, previa accurata omogeneizzazione con agitatore meccanico a basso numero di giri. Applicabile a pennello o a rullo a pelo corto tale e quale senza nessuna diluizione. Prodotto da applicare in un'unica mano dopo massimo 18-24 ore dall'applicazione del **MEMBRAPOL TRASPARENTE**.

### ATTENZIONE

- Non applicare con temperature inferiori a +5 °C con umidità relativa dell'aria non superiore al 65%, alta percentuale di umidità può compromettere l'effetto estetico finale
- Non diluire prodotto con acqua e solventi

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del prodotto	Poliuretano igro-innescato in veicolo solvente	-
Aspetto	trasparente opaco satinato	-
Consumo teorico	0,1 Kg/mq	-
Allungamento alla rottura	> 200%	DIN EN ISO 527
Resistenza alla trazione	> 15 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 527
Resistenza alla pressione dell'acqua	NESSUNA LACERAZIONE (colonna d'acqua 1m, 24 ore)	DIN 1928 TEST A
Adesione al MEMBRAPOL TRASPARENTE 1K	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>	ASTM D 903
Durezza (Shore D)	25	ASTM D 2240
Permeabilità al vapore acqueo	> 8,00 gr/m <sup>2</sup> /giorno	ISO 9932:91
Immune alla pioggia	4-6 ore	Condizioni 20 °C, 50% RH
Calpestabile ad un carico leggero	24 ore	-
Essiccazione totale	7 giorni	-
Intervallo di sovrapplicazione	Max. 48 - 56 ore	-
Resistenze chimiche	Ottima resistenza agli detergenti, acqua marina e olii, soluzioni alcaline	-

I dati tecnici riportati nella tabella delle CARATTERISTICHE TECNICHE si basano su test di laboratorio. I dati effettivi possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA PER LA SALUTE

Durante la preparazione e l'applicazione di **MEMBRAPOL FINISH/S 1K** si raccomanda di usare indumenti protettivi quali guanti,

# MEMBRAPOL FINISH/S 1K

occhiali e mascherina. Il prodotto è infiammabile, tenere lontano dalle fonti di calore e fiamme vive. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Si raccomanda inoltre di non disperdere il prodotto nel ambiente.

**PER ULTERIORI INFORMAZIONI RIGUARDANTI L'USO SICURO DEL PRODOTTO, SI RACCOMANDA DI CONSULTARE L'ULTIMA VERSIONE DELLA SCHEDA DATI SICUREZZA.**

**PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

## **AVVERTENZE**

I nostri consigli tecnici (verbali, scritti), o le nostre prove sono dettati dalla buona fede ma non rappresentano una garanzia. I prodotti da noi forniti non vengono seguiti durante la fase di applicazione, e non potendo essere a conoscenza neanche dei processi intenzionali o i modi di utilizzo e lavorazione degli stessi, non possiamo rilasciare garanzie. Diversamente, è nostra responsabilità un possibile difetto della produzione del materiale (qualora, appunto sia stabilita la completa responsabilità del danno a causa di un difetto di produzione e non da parte di terzi) In caso di dubbio sulla causa del danno è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra priorità è offrire prodotti di qualità costante come specificato nelle nostre *condizioni generali di vendita e consegna*.