

# MEMBRAPOL 200 PVC

## FINITURA POLIURETANICA IN DISPERSIONE ACQUOSA, COLORATA, ELASTICA AD ALTA RESISTENZA CHIMICA, STABILE ALL'IMMERSIONE IN ACQUA

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**MEMBRAPOL 200 PVC** è una finitura a base di resine poliuretatiche modificate e pigmentazione stabile alla luce, ottima resistenza chimica cloro-additivata o trattamento salino, elevata impermeabilità, ottima resistenza alle intemperie, ottima copertura, facile applicazione, ottima aderenza, facile ed economica manutenzione nel tempo, ottimo effetto estetico.

### CAMPI DI IMPIEGO

- Finitura indicata dove sono richiesti elevata resistenza chimica, gradevole aspetto estetico e brillantezza duratura nel tempo
- Vasche contenenti acque dolci non potabili, acqua marina, piovana e di irrigamento
- Applicabile direttamente su teli per piscine in PVC
- Finitura decorativa delle piscine
- Superfici in calcestruzzo, cemento prefabbricato, cementi osmotico di piscine,
- Particolarmente indicata per piscine cloro-attive o con trattamento salino

### VANTAGGI

- Ottima resistenza chimica cloro-additivata o trattamento salino
- Nessun ingiallimento nel tempo con ottime caratteristiche di mantenimento del colore
- Ottima resistenza all'acqua dolce e marina
- Elevate caratteristiche meccaniche e di resistenza agli agenti atmosferici
- Ottima aderenza
- Buona flessibilità e resistenza all'urto
- Ottimo effetto estetico
- Riverniciabile a distanza di tempo
- Applicabile da +5°C a +30°C
- Temperatura di esercizio da -25°C a +100°C

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**Colore:** RAL, trasparente

**Consumi:** si applica in due mani, con un consumo complessivo di circa 0,300 kg/mq. Porosità della superficie, umidità, temperatura, il metodo di applicazione possono variare i consumi e i tempi di asciugatura indicati.

**Imballi:** confezione da 16,2+3,8 kg e da 4,05+0,95 kg

**Immagazzinaggio:** MEMBRAPOL 200 PVC 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 200 PVC

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

La preparazione del supporto è fondamentale, quindi la superficie da trattare deve presentarsi esente da qualsiasi inquinante, asciutta, coerente e deve possedere una resistenza allo strappo di almeno 1,5 MPa. In ogni caso è necessario eseguire una preparazione superficiale della pavimentazione eseguendo a seconda del tipo di superficie sabbiatura, fresatura, pallinatura, levigatura o carteggiatura. L'acqua libera e stagnante proveniente dal sottofondo, da lavorazioni precedenti di lavaggio o da eventi meteorologici deve essere allontanata o asciugata con opportuni mezzi. Le superfici in ferro devono essere sabbiate secondo SSPC-SP10 al grado Sa21/2. In funzione del tipo del supporto si raccomanda l'applicazione di un primer adeguato della linea MEMBRAPOL.

**MEMBRAPOL 200 PVC** applicato su teli in PVC non necessita l'applicazione del primer. Può essere anche applicato sui seguenti supporti con un primer adatto:

<b>Supporto in cemento e calcestruzzo</b>	Accertarsi che le superfici siano ben asciutte e stagionate per almeno 28 giorni. Se la pavimentazione si presenta molto friabile e polverosa, pulire bene ed eseguire un lavaggio con soluzione acida per eliminare chimicamente lo strato di carbonatazione friabile superficiale. Lasciare asciugare e applicare, a seconda del grado di assorbimento del supporto, MEMBRAPOL PRIMER EPOX/W o MEMBRAPOL PRIMER EPOX/BIANCO
<b>Superfici in calcestruzzo con presenza di risalita d'acqua</b>	È necessaria l'applicazione del MEMBRAPOL PRIMER 900 TIX, il fondo speciale per la preparazione del supporto umido, con un consumo minimo di 0,500 kg/mq
<b>Piastrelle, vetroresina e gres porcellanato</b>	Per superfici poco assorbenti compatte (cls) e non assorbenti (piastrelle/gres), è possibile utilizzare il prodotto previa applicazione di una mano di MEMBRAPOL PRIMER EPOX/BIANCO

## Preparazione e applicazione del prodotto

**MEMBRAPOL 200 PVC** è un prodotto bicomponente, si prepara mescolando accuratamente i due componenti fino ad ottenere una massa omogenea. **MEMBRAPOL 200 PVC** può essere applicato a rullo, a pennello, a spruzzo. In caso di applicazioni a spruzzo si consiglia di diluire il prodotto con acqua (massimo 10-15% in peso). Si consiglia pulire gli attrezzi da lavoro con acqua subito dopo il loro uso.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del prodotto	Acril-uretanico in dispersione acquosa	-
Aspetto	semilunio	
Colore	RAL	-
Peso specifico	1,20 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1
Rapporto di miscelazione	Parti in peso Comp. A: 100 Parti in peso Comp. B: 19	-
Viscosità 25 °C	100 - 140 sec. Coppa Ford 4	-
Pot-Life	3 - 4 ore a 22 °C	EN ISO 9514
Sostanze non volatili In peso	45%± 2	EN ISO 3251
Diluizione	Pennello Rullo Spruzzo	5-10% 5-10% Diluizione 5 - 15 % Diametro ugello 1,3 - 1,5 mm Pressione 3,5 - 4 Pa (atm)

# MEMBRAPOL 200 PVC

Indurimento a 22°C, 50% U.R.	Fuori tatto Secco al tatto Sovrapplicazione Secco in profondità Messa in esercizio	1-2 ore 6-8 ore 10-15 ore 18-24 ore 7-10 giorni dall'ultima applicazione
------------------------------	--	--

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 200 PVC** si raccomanda di usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina. È raccomandata durante l'applicazione una ventilazione sufficiente. Utilizzare un'apposita mascherina che eviti l'inalazione del prodotto. 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 nell'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*.