

MEMBRAPOL C 200

FINITURA MONOCOMPONENTE ELASTOMERICA AL CLOROCAUCCIU' STABILE ALL'IMMERSIONE CONTINUA IN ACQUA



DESCRIZIONE PRODOTTO

MEMBRAPOL C 200 è un prodotto monocomponente a base di resine clorurate insaponificabili modificate (clorocaucciù), pigmenti purissimi resistenti ai raggi UV ed additivi, particolarmente indicato per la protezione e la verniciatura di piscine, vasche in cls, campi da tennis e polivalenti in asfalto, serbatoi di acqua non potabile e di qualsiasi altro oggetto che debba essere immerso in acqua.

MEMBRAPOL C 200 è particolarmente indicato per resistere all'azione degradante degli agenti atmosferici e ai continui dosaggi di cloro.

CAMPI DI IMPIEGO

- Superfici in calcestruzzo, cemento prefabbricato, cemento osmotico
- Fontane e ambienti con forte condensa
- Piscine cloro-attive e con trattamento salino
- Piscine, vasche contenenti acque dolci non potabili, acqua marina, piovana e di irrigamento

VANTAGGI

- Resistente al cloro, all'acqua ozonata, agli antifermentativi e ai modificatori di pH in soluzione
- Ottima resistenza all'idrolisi
- Ottima resistenza all'usura
- Elevata resistenza all'abrasione
- Elevata impermeabilità
- Notevole elasticità
- Eccezionale resistenza agli agenti atmosferici anche in ambienti marini
- Ottima adesione su ogni tipo di supporto
- Facile applicazione
- Rapida essiccazione anche a basse temperature
- Facile ed economica manutenzione nel tempo
- Facile da pulire
- Resistente alla proliferazione delle alghe
- Ottimo effetto estetico
- Pedonabile e carrabile con mezzi gommati leggeri

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Colore: cartella colori RAL

Consumi: circa 0,300 kg/mq complessivi. Porosità della superficie, umidità, temperatura, il metodo di applicazione possono variare i consumi e i tempi di asciugatura indicati.

Imballi: latta da 5 kg e da 20 kg

Immagazzinaggio: MEMBRAPOL C 200 è utilizzabile entro 24 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 C 200

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

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 meccanica eseguendo a seconda del tipo di superficie la sabbiatura, fresatura, pallinatura, levigatura o carteggiatura. L'acqua libera e stagnante proveniente dal sottofondo o da lavorazioni precedenti di lavaggio o da eventi meteorologici deve essere allontanata o asciugata con opportuni mezzi. In caso di superfici di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura.

Superfici in ferro

Sgrassare, spazzolare, carteggiare e se necessario sabbiare il supporto fino a metallo bianco (SA 3), applicare una mano di fondo a base di antiruggine il MEMBRAPOL PRIMER MF e successivamente applicare il MEMBRAPOL C 200 a rullo o pennello in duplice mano

Superfici in muratura o calcestruzzo

La superficie deve essere asciutta, pulita da eventuali residui friabili, spazzolati e pretrattati con una mano di fondo di fissativo a solvente di MEMBRAPOL PRIMER EPOX/BIANCO e successivamente applicare il MEMBRAPOL C 200 a rullo o pennello in duplice mano. In caso di superfici umide applicare MEMBRAPOL PRIMER 900 TIX

Superfici rivestite con piastrelle o ceramica

La superficie deve essere pulita, regolare, procedere con la preparazione meccanica previa carteggiatura. Successivamente applicare MEMBRAPOL PRIMER EPOX/BIANCO e successivamente applicare MEMBRAPOL C 200 a rullo o pennello in duplice mano

I campi da tennis in manto bituminoso devono essere puliti accuratamente, eliminando ogni residuo non ancorato bene, non necessita applicare nessuna mano di fondo.

Preparazione e applicazione del prodotto

MEMBRAPOL C 200 è un prodotto monocomponente pronto all'uso. Può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo. Per applicazioni a spruzzo occorre diluire il prodotto con apposito diluente per cloroaccaiù nella misura del 10% circa. Si raccomanda di lasciar trascorrere almeno 10 – 15 giorni dall'applicazione dell'ultima mano di **MEMBRAPOL C 200**, prima di mettere in esercizio la piscina. Si precisa che un tempo inferiore di messa in esercizio può provocare bollatura e distacco del rivestimento. L'applicazione su superfici con effluorescenze saline o soggetti ad umidità ascendente osmotica non può garantire una buona aderenza del rivestimento. Il calcare formatosi sulle pareti e sul fondo deve essere rimosso con lavaggio acido o meccanicamente prima dell'applicazione o rifacimento del rivestimento.

ATTENZIONE:

- Non applicare con temperatura ambiente e del supporto inferiore a +5°C e superiori a +35°C
- Non applicare su superfici con efflorescenze saline o soggetti ad umidità ascendente osmotica, prodotto non può garantire una buona aderenza del rivestimento
- Non applicare il prodotto in presenza di forte vento o minaccia di pioggia
- Non applicare il prodotto su superfici sotto la diretta azione del sole

MEMBRAPOL C 200

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del prodotto	Elastomerica al clorocaucciù in veicolo solvente
Aspetto	Opaco liscio
Colore in barattolo	Azzurro, bianco, avorio - RAL su richiesta
Densità kg/Lt	1,35 +/- 0,05
Viscosità di fornitura 25 °C	120 – 180 sec. Coppa Ford 4
Residuo secco volumetrico%	48+/-2%
Resa teorica m ² /lt- g/m ²	300 g/mq per due mani
Spessore tipico micron umidi/secchi	100 secchi – 180 umidi
Diluzione	Diluente Sintetico, Diluente Clorocaucciù
Metodo applicativo:	
Pennello	diluzione 5- 10%
Rullo	diluzione 5- 10%
Spruzzo convenzionale	Diluzione 10 – 20 Diametro ugello 1,3 – 1,5 mm Pressione 3,5 – 4 Pa (atm)
Spruzzo airless	Diluzione 7 – 10 % viscosità 80" coppa Ford 4 Diametro ugello 0,2 – 0,3 mm Rapporto compressione 30:1 Pressione ugello 130 – 150 Kg/mq atm
Essiccazione 25 °C	Fuori tatto 1ora
	Secco al tatto 3 ore
	Secco in profondità 18-24 ore
Messa in esercizio	Dopo 7-10 giorni dall'ultima applicazione
Sovrapplicazione Minima/Massima	12 ore / nessuna limitazione

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 C 200** si raccomanda di usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina. Il prodotto è infiammabile, si devono rispettare le norme di sicurezza vigenti per il trasporto, lo stoccaggio e l'applicazione, durante l'applicazione specialmente se a spruzzo, è necessario provvedere ad una idonea ventilazione dell'ambiente di lavoro. 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 (verbalmente, 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*.

MEMBRAPOL C 200

