

Prodotto

POLISTAR P 867

cod. 6319 M040 / RAL
9316 0000

TRATTAMENTO OPACO ANTIUSURA, ANTIPOLVERE, ANTISCIVOLAMENTO ANCHE PER ESTERNI A BASE DI RESINE POLIURETANICHE E ISOCIANATI ALIFATICI

Caratteristiche

- Elevata resistenza agli agenti atmosferici.
- Elevata resistenza chimica.
- Ottima resistenza all'usura.
- Finitura opaca anti-sdruciolevole
- Buon mantenimento dell'aspetto estetico.
- Applicabile da +5°C a +45°C temperatura del supporto.
- Temperatura di esercizio da -25°C a + 90°C.

Campo d'impiego

- Verniciatura antipolvere ed antiusura per pavimentazioni di cemento.
- Finitura per pavimenti epossidici

Applicazione

Prodotto a due componenti da miscelare al momento dell'uso e da applicare a rullo od a spruzzo airless usandolo tal quale o diluito diluito col 10% di Diluente STAR 6. Le superfici di cemento devono essere lisce, sane, compatte, asciutte, prive di polverulenza superficiale od inquinamenti da sostanze estranee e dimostrare una resistenza allo strappo > 1,5 MPa. In ogni caso anche su superfici nuove deve essere prevista un'opportuna abrasivazione di preparazione.

Il ciclo è composto da una mano di POLISTAR FC o DUROGLASS FF4416 e due mani di POLISTAR P867. In presenza di superfici umide o di pavimentazioni su terreno occorre una preparazione preventiva con DUROGLASS FU BIANCO TIX da utilizzare anche dove occorre una rasatura.

La preparazione con DUROGLASS FU BIANCO TIX non esclude mai POLISTAR FC o DUROGLASS FF4416.

Il prodotto se applicato talquale da luogo ad una superficie bucciata, volendo ottenere una buccia più morbida, diluire il prodotto con DILUENTE STAR 6 fino ad un massimo del 10% in peso, calcolato sul prodotto catalizzato.

Per ottenere una superficie più antisdruciolevole è possibile additivare il prodotto con il 25% in peso di microsfere di vetro tipo 70-110, calcolate sul prodotto catalizzato.

Procedere aggiungendo il componente B o induritore al componente A o base, aggiungere le microsfere di vetro quindi miscelare, la miscela con il 10% in peso con DILUENTE STAR 6, calcolato sul prodotto catalizzato, miscelare di tanto in tanto per evitare la sedimentazione delle microsfere.

Il prodotto è disponibile sia già in tinta o NEUTRO predisposto per il sistema tintometrico. Quando fornito neutro, il prodotto può essere colorato con il 25% in peso, calcolato sul componente A, di paste coloranti della serie SOLIDGLASS.

Dopo l'uso gli attrezzi devono essere lavati con Diluente STAR 6.

Segue

POLISTAR P 867

Settore 1

Scheda tecnica 4/2008



continuo

Dati tecnici

Colore	Tinte RAL
Peso specifico	1,25 ± 0,08 kg/l in funzione della tinta
Rapporto di miscela	100 parti in peso di base 25 parti in peso di induritore
Viscosità 22°C	Coppa ISO 2431 Foro 6 35'' ± 10 in funzione della tinta
Vita utile 22°C	90 minuti
Consumo teorico	150 ÷ 180 g/m ² per mano 170 ÷ 190 g/m ² per mano con microsfere
Spessore	88 ± 3 micron (per 150 g/m ²)
Residuo secco	80 % ± 4 in peso 73 % ± 3 in volume in funzione della tinta
Indurimento 22°C, 50% U.R.	- secco al tatto 2 – 3 ore - indurito in profondità 10 – 12 ore - pedonabile con cautela 48 ore - sovrapplicazione 16 ore - completamente indurito 10 giorni
Resistenza all'abrasione UNI 8298 P.9 ^a	Mola CS17, 1000 g 1000 cicli < 45 mg
Magazzinaggio	Il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto, a +5°C e +35°C si conserva per 12 mesi.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.