

Prodotto

DUROGLASS P 2 PRIMER

Cod. 4501 M040
9101 0000



PRIMER D'ADESIONE A RAPIDO INDURIMENTO

Caratteristiche

- **Risponde ai requisiti richiesti nella norma 13813 per i massetti a base di resina sintetica.**
- **Elevate caratteristiche meccaniche.**
- **Rapido indurimento.**
- **Prodotto fluido di facile miscelazione ed applicazione.**
- **Indurisce da +5°C e aderisce su superfici anche leggermente umide.**
- **Applicabile da +5°C a +40°C (temperatura del supporto).**
- **Temperatura di esercizio da -30°C a +90°C.**

Campo d'impiego

Primer d'adesione appositamente formulato per membrane poliuretatiche e poliureiche, idoneo per superfici di calcestruzzo e per vecchi rivestimenti opportunamente preparati.
Idoneo anche per sovrapplicazioni di prodotti epossidici.

Applicazione

Prodotto a due componenti da miscelare con miscelatore meccanico al momento dell'uso.

Applicabile a rullo, pennello, spatola (opportunosamente caricato) o spruzzo airless.

Le superfici da trattare devono essere sane ed esenti da parti friabili, polverulenza ed inquinamento da sostanze estranee e devono essere irruvidite mediante pallinatura od idrogetto.

Su superfici porose, per evitare la formazione di crateri, applicare il DUROGLASS P3 PRIMER a rullo con un consumo da 200 - 400 g/m² quindi spolverare la superficie con quarzo. Dopo circa 8 - 12 ore applicare nuovamente il primer e saturare con quarzo di idonea granulometria, 0,1-0,5 mm (S2) o quarzo 0,3-0,9 (S3).

E' possibile procedere anche nel seguente modo : applicare il DUROGLASS P3 PRIMER a rullo, con un consumo da 150 - 300 g/m². Dopo circa 8 -12 ore, rasare la superficie con il DUROGLASS P3 PRIMER caricato con quarzo M1 in rapporto 1 : 0,5, saturare sul fresco con quarzo 0,1-0,5 mm (S2) o quarzo 0,3-0,9 (S3).

Su vecchi rivestimenti solidi, esenti da inquinamento, asciutti, inerti e perfettamente aderenti, dopo la preparazione applicare il DUROGLASS P3 PRIMER a rullo con un consumo da 150 - 300 g/m² quindi saturare sul fresco con quarzo 0,1-0,5 mm (S2) o quarzo 0,3-0,9 (S3).

Dopo 8 - 12 ore è possibile applicare la membrana a rapido indurimento.

Dopo l'uso lavare gli attrezzi con DILUENTE 21.

Dati tecnici

Colore	Paglierino intenso
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1	1,08 ± 0,02 Kg/l
Rapporto di miscela	100 parti in peso di base 55 parti in peso di induritore
Viscosità 20°C UNI EN ISO 2555	1000 ± 200 mPa·s
Durata in vaso 22°C UNI EN ISO 9514	> 50 minuti
Consumo teorico	150-300 g/m ²
Sostanze non volatile EN ISO 3251	> 98 %
Indurimento a 22°C, 50% U.R.	- secco al tatto 8 - 10 ore - sovrapplicabile 8 - 12 ore - completamente indurito 7 giorni
Indurimento a 5°C, 80% U.R.	- secco al tatto 48 ore - sovrapplicabile 72 ore - completamente indurito 21 giorni
Adesione al calcestruzzo UNI EN 1542	> 3,0 MPa o rottura del calcestruzzo
Magazzinaggio	il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto, a temperature fra +5°C e + 35°C si conserva per 12 mesi.

			
MPM Srl - Via Adda, 15 - 20090 Opera (MI)			
10			
EN 13813	SR-B2,0-AR0,5-IR 20	DoP 033	Prodotto tipo 4501
SR - massetti a base di resina sintetica			
Reazione al fuoco	F _{FL}		
Rilascio sostanze corrosive	SR		
Permeabilità all'acqua	< 0,1 kg/m ² h ^{0,5}		
Resistenza alla compressione	C60		
Resistenza alla flessione	F50		
Resistenza all'usura	AR0,5		
Forza di aderenza	B2,0		
Resistenza all'urto	IR 20		
Isolamento al suono	NPD		
Assorbimento del suono	NPD		
Resistenza termica	0,237 (m ² K) W		
Resistenza chimica	NPD		

CR4 : 60% toluene – 30% xilene – 10% metilnaftalene

CR5a : metanolo

CR6 : tricloroetilene

CR9 : Acido acetico al 10%

CR10 : Acido solforico al 20%

CR11 : Idrossido di sodio al 20%

CR12 : Cloruro di sodio al 20%

CR13 : 35% trietanolanilina – 30% n-butilammina – 35% N, N-dimetilanilina

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.