

Epoxplastpav Park

SCHEDA TECNICA

COMPOSTO EPOSSIDICO FLESSIBILE COLORATO ESENTE DA SOLVENTE (A+B)

Descrizione	Utilizzi
<p>Prodotto bicomponente a base di resine epossipoliuretaniche in combinazione con indurenti amminici cicloalifatici.</p> <p>Epoxplastpav Park si può applicare come "autolivellante", come "sistema a rasate", caricato con QUARZO B0, o come rivestimento a pellicola a spessore.</p>	<p>Realizzazione di pavimentazioni carrabili con proprietà di "crack bridging" (resistenza allo strappo).</p>

Caratteristiche tecniche

Colore	Come da listino o a richiesta (per lotti minimi di 200 litri)
VOC (secondo D.lgs 161/06)	< 200 g/l
Pot-life (50% U.R.)	a 15°C > 60 min a 25°C 50 min a 35°C 20 min
Adesione (DIN ISO 4624)	> 1,5 N/mm ²
Punto di infiammabilità	> 100 °C
Manutenzione rivestimento	Per le operazioni di pulizia utilizzare detergenti neutri
Condizioni per l'utilizzo	Temperature comprese tra i +15°C e i +35°C, U.R. < 50% e umidità del supporto < 4% (*)
Indurimento in profondità (50%U.R.)	a 25°C 7 giorni
Trafficabile (50% U.R.)	a 25°C 48 ore
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C da 24 a 48 ore
Secco al tatto (50% U.R.)	a 15°C 20-24 ore a 25°C 10-12 ore a 35°C 6-8 ore
Gloss (Gardner 60°)	85
Aspetto	Lucido
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C
Solvente per la pulizia attrezzi	Solvente UNI
Pedonabile (50% U.R.)	a 25°C 24 ore
Rapporto di miscela	in peso: A=100, B=23,7
Viscosità (a 25°C)	5.300 +/- 1.000 mPascal (spindle 3, rpm 20)
Peso specifico (a 25°C)	1,22 +/- 0,05 g/ml

(*)EPOXPLASTPAV PARK applicato a temperature del supporto inferiori ai 15°C potrebbe macchiarsi a contatto con l'acqua, o con preparati a base acquosa, e formare macchie biancastre. Tale difetto di resistenza chimica è causato da una reticolazione incompleta. Pertanto, EPOXPLASTPAV PARK va applicato ad una temperatura del supporto non inferiore a 15°C e di almeno 3°C superiore alla temperatura di condensa.

I rivestimenti di EPOXPLASTPAV PARK esposti alla luce solare possono subire sbiadimenti o variazioni di colore con viraggio verso il giallo: questo fatto non pregiudica in alcun modo le prestazioni del rivestimento. Tra diversi lotti di produzione del medesimo colore ci possono essere leggere differenze: quando è possibile utilizzare materiale proveniente dal medesimo lotto. Per applicazioni a bassa temperatura si può scaldare il materiale a 25°C per facilitarne l'applicazione e la catalisi (diminuzione viscosità).