

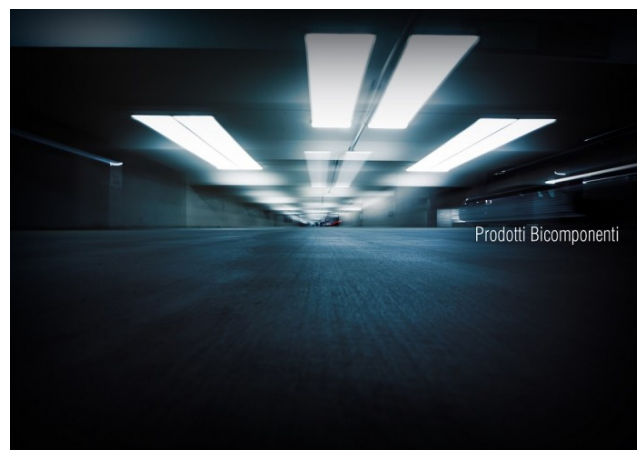
EPO FINISH AS W x muri e pavimenti



Rivestimento epossidico a base acqua

Buone resistenze chimiche e meccaniche

Esente da solventi, inodore



Prodotti Bicomponenti

Codice

1222

Descrizione

Finitura epossiamminica a base acqua.

Impiego

Per la protezione di pareti e pavimenti in cemento, tipo: corridoi e pavimenti carrellabili e pedonabili, pareti per industrie alimentari, pavimentazioni in aree non sottoposte ad eccessiva aggressività chimica. Permeabile al vapore acqueo, facile da pulire. Ottima resistenza all'abrasione.

Aspetto del film

Lucido - Opaco

Colore

Bianco, tinte ral

Componenti

2

Indurimento

Reazione chimica fra due componenti

Peso specifico

1,200 gr/ml (A + B)

Volume dei solidi	53%
VOC	0 gr/ litro
Spessore minimo	80 micron
Resa teorica	6,6 mq / litro per uno spessore di 80 micron secchi
Punto di infiammabilità	Componente A > 113°C Componente B > 113°C
Resistenza all'abrasione	80 mg CS 17 1Kg 1000 cicli
Adesione	Su cemento 2,5 MPa su gres maiolicato 12MPa ASTM D 4541
Resistenza alla temperatura	Da -20 a + 100°C
Resistenze chimiche	Acqua, detergenti, oli, carburanti. Non idoneo per soluzioni acide e solventi.
Preparazione delle superfici	Superfici primerizzate con Epo W trasparente, con Epo W primer o con lo stesso prodotto diluito al 40% (in funzione del supporto)
Preparazione del prodotto	Miscelare il prodotto secondo il seguente rapporto in peso: Comp A 100 Comp B 30 Miscelare separatamente il componente A e poi aggiungere il componente B sotto agitazione. Miscelare e aggiungere 10 - 15% acqua.

Tempo di induzione

Non previsto

Pot life

2 Ore a 20°C

Diluizione

10 - 15 % acqua

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: da + 5° a 35°C
Temperatura supporto: > di 10°C
Umidità: 0 - 70%
Per prevenire la formazione di condensa è necessario che la temperatura del supporto sia di almeno 3°C superiore al punto di rugiada.

Tempi di essiccazione e indurimento

Per spessori di 80 micron (umidi)	10°C	20°C	30°C	
Secco al tatto	6	3	1	ore
Secco in profondità	10	8	5	

Tempi per la sovraverniciatura

	10°C	20°C	30°C
Minimo (ore)	18	8	5
Massimo (mesi)	7 giorni		

Applicazione

Pennello, rullo, airless, spruzzo
Per applicazioni a pennello utilizzare pennelli in nylon o in pura setola.
Per applicazioni a rullo utilizzare il metodo delle mani incrociate.

Durata in magazzino

2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)

Confezioni

Comp A 15kg Comp B 4,5 Kg