

ELIOVER 111

Rev. 02 del 20/04/2009 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 0909931705

Denominazione	ELIOVER 111
Descrizione	Primer epossidico a solvente
Generalità	Primer epossidico trasparente, bicomponente, a solvente. La bassa viscosità consente una considerevole capacità di penetrazione, soprattutto su superfici cementizie asciutte, costituendo una base di ancoraggio notevole per cicli di pavimentazioni con rivestimenti epossidici. Applicabile a pennello, rullo o spruzzo. Consigliato per ambienti esterni. All'interno è necessaria una eccellente ventilazione.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Primer fissanti. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/h): 750 g/l (2007), 750 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 750 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI NUOVE Pulitura mediante soffiatura di tutte le parti polverulente presenti nel supporto. SUPERFICI VECCHIE Asportazione di eventuali parti friabili o scarsamente ancorate. Ripristino con adeguata malta cementizia.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Perfettamente asciutto Preparazione del prodotto: Mescolare accuratamente i due componenti fino a completa omogeneizzazione
Pezzature disponibili	12 Kg (base + induritore)
immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 35°C• Durata in magazzino: 18 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Norme di sicurezza	La Base è un prodotto pastoso Nocivo e Pericoloso per l'ambiente L'Induritore è un prodotto liquido Corrosivo Durante la fase di miscelazione e d'impiego manipolare con molta cura e prudenza dopo aver letto le avvertenze Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza

ELIOVER 111

Rev. 02 del 20/04/2009 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 0909931705

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Sistema epossipoliamicidico
Peso specifico (Prodotto miscelato base + induritore)	860 ÷ 900 gr/litro
Residuo secco (base + induritore)	in peso 21,9 % in volume 17,5 %
Colore	Trasparente
Viscosità di fornitura al collaudo (base + induritore) Tazza Ford n° 4 a 20°C	13 secondi
Infiammabilità	base.....da > 0 a < 21°C induritoreda > 21 a < 65°C
pH dopo stoccaggio	7,5 ± 0,5
Componenti	Due
Rapporto di miscelazione	3 : 1
Grado di diluizione	Pronto all'uso
Tipo di diluente	Diluente epossidico 454510 (solo per pulizia attrezzi)
Sistema di applicazione	Pennello, rullo
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	25 micron
Pot-Life	5 ÷ 6 ore
Resa teorica allo spessore consigliato	6 mq/Kg
Essiccazione al tatto	2 ÷ 3 ore
Sovraverniciabilità	min. 24 ore / max. 48 ore
Aspetto del film essiccato @ 60°	da < 60 a ≥ 30 gloss Semilucido
Resistenza alla temperatura	+80°C
Aderenza (trazione)	Ottima
Elasticità	Buona
Resistenza all'umidità	Scarsa