

# ELIOVER 015

Rev. 02 del 21/04/2009 Pag. 1 di 2  
Scheda Tecnica n° 1009931550

<b>Denominazione</b>	<b>ELIOVER 015</b>
<b>Descrizione</b>	Antipolvere, antiacido
<b>Generalità</b>	Finitura epossidica semiopaca ad acqua, bicomponente, per la protezione di superfici porose e polverose in cemento. Particolarmente indicata per pavimenti antipolvere. Resistente al calpestio e all'abrasione. Consigliabile per ambienti interni o non esposti a forte irradiazione solare (tenderebbe a sfarinarsi).
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture bicomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/j): 550 g/l (2007), 500 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV
<b>Preparazione delle superfici</b>	<b>SUPERFICI NUOVE IN CEMENTO</b> Pulitura mediante soffiatura di tutte le parti pulvirulente presenti nel supporto Applicazione della prima mano diluita al 30% con acqua. <b>SUPERFICI VECCHIE IN CEMENTO</b> Asportazione di eventuali parti friabili o scarsamente ancorate. Ripristino con adeguata malta cementizia addizionata con ELIOVER 015.
<b>Consigli per l'applicazione</b>	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Temperatura del supporto: Superiore di + 3°C al punto di rugiada ( vedi specifiche) Preparazione del prodotto: Mescolare accuratamente i due componenti fino a completa omogeneizzazione
<b>Pezzature disponibili</b>	5 Kg (base + induritore)
<b>immagazzinamento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti</li><li>• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 35°C</li><li>• Durata in magazzino: 18 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità</li></ul>
<b>Norme di sicurezza</b>	Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03 Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

# ELIOVER 015

Rev. 02 del 21/04/2009 Pag. 2 di 2  
Scheda Tecnica n° 1009931550

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Sistema epossipoliammidico
Peso specifico (Prodotto miscelato base + induritore)	1.070 ÷ 1.200 gr/litro
Residuo secco (base + induritore)	in peso 47,0 % ± 1 in volume 36,4 % ± 1
Colore	Tinte di cartella "New Plastic" (escluso bleu e derivati)
Viscosità di fornitura (base + induritore)	Tixotropica
Infiammabilità	> 65°C
Componenti	Due
Rapporto di miscelazione	5 : 1
Grado di diluizione	30% solo per la prima mano
Diametro ugello	spruzzo con aria ..... 1,8 ÷ 2,2 mm airless (rapporto di compressione 1/55) ..... 21 ÷ 23 mill. poll.
Pressione di esercizio	airless (rapporto di compressione 1/55) ..... 3 bar
Pressione di atomizzazione	airless (rapporto di compressione 1/55) ... 163 atm (2394 psi)
Tipo di diluente	Acqua
Sistema di applicazione	Pennello, rullo, spruzzo
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	(3 strati) 150 microns
Pot-Life	1 ora
Resa teorica allo spessore consigliato	2 mq/Kg
Essiccazione al tatto	8 ore
Sovraverniciabilità	min. 24 ore / max. 48 ore
Aspetto del film essiccato @ 60°	da < 60 a ≥ 30 gloss Semilucido
Resistenza al lavaggio	≥ 5000 cicli.....Ottima resistenza al lavaggio
Resistenza agli alcali	Pittura resistente agli alcali:...applicabile anche su supporti cementizi
Resistenza ai raggi UV	Tende a sfarinarsi (limite delle resine epossidiche)