ELIOGRIP Finitura acrilica antiscivolo all'acqua

Scheda Tecnica n° 2505111710

Denominazione	**ELIOGRIP ALL'ACQUA ANTISCIVOLO**
Descrizione	Finitura acrilica all'acqua antiscivolo
Generalità	Prodotto di finitura all'acqua, per la verniciatura e la protezione di pavimenti interni, caratterizzata da una efficace capacità antisdrucciolo. Il suo utilizzo estende il campo applicativo a quasi tutti i supporti di diversa natura, molto porosi per garantire un eccellente ancoraggio, ad esempio: cemento poroso non sfarinante - mattoni di cemento - marmette - fibrocemento - asfalti bituminosi - guaine liquide elastomeriche (tipo Eliover 080, per migliorare la calpestabilità), etc...; estendibile anche ad altre superfici particolari, quali: acciaio ferroso, lamiera zincata, legno, masonite. Per le superfici soggette a rotabilità di auto veicoli leggeri è consigliabile una prova preliminare. **Rapporto di prova n° 284605 dell'Istituto Giordano, determinazione del coefficiente d'attrito dinamico - Metodo B.C.R.A.**
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 140 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 25 g/l di COV
Preparazione delle superfici	**SUPERFICI NUOVE** • Dopo una preliminare pulizia del supporto, applicare direttamente una mano di **Eliogrip all'acqua**. Se necessaria ripetere con una seconda mano, per aumentare le resistenze nel tempo. **SUPERFICI GIA' VERNICIATE** • Pulizia delle aree da trattare con soffiatura di aria compressa o altro mezzo capace di rimuovere corpi estranei presenti negli interstizi o tracce di pittura incoerente e scarsamente ancorata. • Procedere come sopra applicando direttamente l'**Eliogrip all'acqua,** con una o due mani.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Campi di applicazione	Grandi e piccole superfici: percorsi pedonali in pendenza - pavimentazioni industriali - bordo piscina - spa - parchi acquatici - parchi gioco - cucine - garages - officine - parcheggi - docce spogliatoi - porticcioli turistici - scale di emergenza, etc...
Pezzature disponibili	kg 5 - kg 25
immagazzinamento	• Conservare il barattolo ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti • Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C • Durata in magazzino: 36 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Norme di sicurezza	Prodotto etichettato ai sensi del **Regolamento 1272/2008 (CLP)**. 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 smaltiti secondo le disposizioni locali.

ELIOGRIP Finitura acrilica antiscivolo all'acqua

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Resine acriliche
Peso specifico al confezionamento	1.635 ÷ 1.670 gr/litro
Residuo secco	in peso .....74,5 % ± 1 in volume .....56,5 % ± 1
Colore	Bianco - Grigio - Rosso - Verde - Azzurro - Nero
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	6.500 ÷ 9.500 cps
Componenti	Uno
pH dopo stoccaggio	8,5 ± 1
Grado di diluizione	Pronto all'uso (max 5%)
Tipo di diluente	Acqua
Sistema di applicazione	rullo, airless
Spessore totale del film secco per mano	105 μm
Resa teorica allo spessore consigliato per mano	5,4 mq/litro - 3.3 mq/kg
Consumo allo spessore consigliato per mano	300 gr/mq
Essiccazione al tatto	6 ÷ 8 ore
Essiccazione in profondità	72 ore
Sovraverniciabilità	min. 24 ore
Aspetto del film essiccato @ 60°	da < 10 a ≥ 5 gloss Opaco

Resistenze a:	
atmosfera rurale, industriale leggera, marina	Ottima
alla temperatura	< + 45°C
all'olio lubrificante	ok
al gasolio ter autotrazione	ok
all'acqua distillata	ok
alla soluzione salina	ok

Rapporto di Prova: n.284605 Istituto Giordano	
Resistenza allo scivolamento	D.M. 14/06/1959 n.236 - D.Legs. 81/2008
Coefficente di attrito	Metodo B.C.R.A.
Cuoio su superficie asciutta	Requisiti = μ > 0,40 .....Risultati = μ 0,82
Gomma su superficie bagnata	Requisiti = μ > 0,40 .....Risultati = μ 0,78

Giuseppe Di Maria S.p.A. Sede Legale: Via Enrico Mattei, 4
90124 PALERMO (PA)
Tel. +39.091.391288 Fax. +39.091.391011
www.dimaria.it E-mail: dimaria@dimaria.it