



Serie 0.939.

overground

Smalto all'acqua satinato per pavimenti e piastrelle

CARATTERISTICHE GENERALI

OVERGROUND è uno smalto idrodiluibile professionale a base di particolari polimeri acrilici ad alte prestazioni, in grado di conferire alle superfici trattate un'elevata resistenza all'abrasione e al calpestio, unitamente ad un gradevole aspetto satinato. L'elevata resistenza meccanica del film ottenuto, fa di OVERGROUND il prodotto ideale per la verniciatura di pavimenti e superfici verticali alle quali conferisce una buona resistenza allo sporco grasso, rendendole pulibili con i comuni detergenti non alcolici.

OVERGROUND è dotato di una particolare adesione su supporti difficili come superfici ceramiche, grès, clinker, cotto ecc.

OVERGROUND è ideale per la segnaletica orizzontale privata nell'ambito di parcheggi, campi da gioco e asfalto in genere.

Non essendo infiammabile ed essendo privo di odore sgradevole, è particolarmente idoneo all'impiego in spazi poco aerati, in locali pubblici e ambienti ad alta frequentazione umana.

OVERGROUND è omologato per l'utilizzo in ambienti industriali del settore alimentare conformi alle disposizioni del Regolamento CE n° 852/2004 (protocollo HACCP). E' pertanto idoneo per pareti, soffitti e superfici per le quali è richiesta la resistenza al lavaggio e alla muffa, di ambienti con presenza di alimenti secondo la norma UNI 11021.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

In generale, negli ambienti in cui sia richiesto un elevato grado di pulibilità, è necessario disporre di una superficie liscia. Se la superficie è ruvida o bucciata è opportuno effettuare preventivamente una rasatura con idoneo rasante.

Assicurarsi che l'umidità residua del supporto non sia superiore al 5% al fine di evitare possibili distacchi. Verificare inoltre che la temperatura del supporto non sia inferiore a 10°C.

- Cemento: assicurarsi che il supporto abbia almeno 1 mese di stagionatura e che sia ben asciutto e privo di sporco, polvere e parti incoerenti. In funzione del grado di assorbimento del supporto applicare una o più mani di isolante consolidante ISOLEX W codice 0.085.0000 diluito 1:1 con acqua, miscelare molto bene e distribuire il prodotto in modo uniforme. Attendere almeno 6 ore ed applicare OVERGROUND.
 - Piastrelle: la superficie deve presentarsi perfettamente sgrassata, priva di residui di detergenti ed asciutta.
-

Applicazione

OVERGROUND dà i migliori risultati se applicato a rullo; l'applicazione deve essere condotta con le seguenti modalità:

- Aggiungere un flacone di OVERGROUND ADHESION PROMOTER cod.0.930.000 per ogni confezione da 0,750 litri e 3 flaconi nel caso della confezione da 2,5 litri. Mescolare accuratamente e, dopo circa 10 minuti, procedere all'eventuale diluizione.
Il promotore di adesione risulterà efficace per non più di 3 giorni, passati i quali sarà semplicemente necessario ripristinarne l'aggiunta.
 - Diluire fino al 5% in volume di acqua potabile ed applicare con rullo per smalti ad acqua, distribuendo il prodotto in modo uniforme e a strato sottile. Per l'applicazione a pennello diluire al 5-8% con acqua.
 - Attendere almeno 6 ore e procedere con l'applicazione del secondo strato. Se gli strati successivi dovessero essere applicati dopo più di 2 giorni, si consiglia vivamente la preventiva carteggiatura della superficie verniciata.
 - EFFETTO ANTISCIVOLO: ciascuno strato deve essere additivato con OVERGROUND ADHESION PROMOTER cod.0.930.000. Dopo almeno 6 ore dall'applicazione di un primo strato, procedere con una seconda mano di prodotto ulteriormente additivato con un flacone di OVERGROUND GRIP cod. 1.933.0050 per ogni confezione da 0,750 litri e 3 flaconi nel caso della confezione da 2,5 litri. Mescolare accuratamente ed applicare a passate incrociate per una maggior regolarità dell'effetto antiscivolo.
Dopo almeno 6 ore procedere con un terzo strato analogo al primo.
 - Per un risultato estetico uniforme, OVERGROUND deve essere applicato in continuo bagnato su bagnato, distribuendolo con regolarità ed evitando di riprendere porzioni di superficie già essicata.
 - Nel caso della verniciatura di pavimentazioni esterne, assicurarsi che ci sia una pendenza minima dell'1% al fine di favorire l'evacuazione di eventuali accumuli d'acqua.
 - Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +10° C o superiore a +35° C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. L'essiccazione completa avviene normalmente a 20°C dopo circa 24 ore.
Le resistenze chimiche ottimali a detergenti e disinfettanti, si conseguono dopo non meno di 15 giorni dall'applicazione.
 - Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
 - Il prodotto è tinteggiabile con i sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD. Nel caso di tinte a coprenza limitata o in presenza di un supporto particolarmente contrastato si consiglia di applicare preventivamente una ulteriore mano di OVERGROUND nella tinta indicata nel software formule.
 - Lavare attrezzi ed apparecchiature subito dopo l'uso con acqua. Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
 - Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza.
-

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO BIANCO	1265 ± 30 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	3100 ± 400 cP	
NATURA DEL LEGANTE	polimeri acrilici	
BRILLANTEZZA (Glossmetro Gardner a 60°)	35 ± 5	
ESSICCAZIONE A 20 ° C	FUORI POLVERE	1 h
	ASCIUTTO AL TATTO	3 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	48 h
RESIDUO SECCO IN VOLUME %	34,6 ± 1	

RESA

Per un buon risultato è necessario uno spessore minimo del film secco di 50- 60 micron ottenibili con 2 strati a rullo.
Tale spessore, applicando correttamente ed escludendo le perdite, comporta una resa di circa 7,5 m²/litro.

VOCE DI CAPITOLATO

SMALTO SATINATO IDRODILUIBILE AD ALTE PRESTAZIONI.
Applicazione su superfici già predisposte di due strati di smalto idrodiluibile satinato a base di polimeri acrilici, tipo OVERGROUND con un consumo minimo di 0,130 l/m² .
Al m² €.

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 2020/05*



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it