



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 detersivi 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 detersivi 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 essiccata.
  - 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 m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup> .  
Al m<sup>2</sup> €.

---

*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<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it