ard raccanello s.p.a.

SCHEDA TECNICA N° **281**

Cod. 0.447.0000

overground protect

Finitura trasparente satinata ad alte prestazioni

CARATTERISTICHE GENERALI

OVERGROUND PROTECT è una vernice acrilica idrodiluibile professionale, in grado di conferire alle superfici trattate con OVERGROUND, smalto all'acqua satinato per pavimenti e piastrelle, anche in tinte molto intense, una elevatissima resistenza all'abrasione, al graffio e al calpestio.
Grazie alla sua elevata resistenza meccanica, è il prodotto ideale per la verniciatura di pavimenti e superfici verticali trattati con OVERGROUND.
Applicabile anche su cemento, superfici ceramiche, grès, clinker, cotto.
Non essendo infiammabile ed essendo privo di odore sgradevole, OVERGROUND PROTECT è particolarmente idoneo in interno.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

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.

- Superfici trattate con OVERGROUND: dopo almeno 12 ore dall'ultimo strato di OVERGROUND, applicare due strati di OVERGROUND PROTECT a rullo.
- 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 diluito 1:1 con acqua, miscelare molto bene e distribuire il prodotto in modo uniforme. Attendere almeno 6 ore ed applicare OVERGROUND PROTECT.
- Piastrelle: la superficie deve presentarsi perfettamente sgrassata, priva di residui di detergenti ed asciutta.

Applicazione

OVERGROUND PROTECT 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.
- Diluire con 5-8% in volume di acqua potabile per applicazioni a pennello (su piccole porzioni di superficie).
- 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 la preventiva carteggiatura della superficie verniciata.
- Per un risultato estetico uniforme, OVERGROUND PROTECT deve essere applicato in continuo bagnato su bagnato, distribuendo con regolarità il prodotto ed evitando di riprendere porzioni di superficie già essiccata.
- Pulire la superficie trattata con OVERGROUND PROTECT con detergenti neutri non alcolici.
- Evitare la formazione di ristagni d'acqua, specialmente nella prima settimana dopo l'applicazione.
- Non applicare su piatti doccia o piastrellature soggette a ristagni d'acqua.
- 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.
- Le resistenze chimiche ottimali a detergenti e disinfettanti si conseguono dopo non meno di 15 giorni dall'applicazione.
- 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'essicazione completa avviene normalmente a 20°C dopo circa 24 ore.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- 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		**1040 ± 15 g/l**
VISCOSITÀ A 20°C		**3000 ± 500 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**

RESA

La resa del prodotto può variare in funzione dell'assorbimento del supporto; per il ciclo di applicazione a due strati su OVERGROUND, la resa indicativa è di 7,5 m²/l.

VOCE DI CAPITOLATO

FINITURA TRASPARENTE SATINATA AD ALTE PRESTAZIONI.
Applicazione, su superfici già predisposte, di due strati di vernice idrodiluibile a base di polimeri acrilici, tipo OVERGROUND PROTECT, 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 2026/09

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