

CapaSol RapidGrund

Fondo trasparente tixotropico fissativo e isolante



Descrizione del Prodotto

Introduzione

Fondo trasparente per la preparazione di sottofondi interni con assorbimento elevato o irregolare. CapaSol RapidGrund ha una speciale formulazione tixotropica antigoccia ottimizzata per l'applicazione a rullo. Adatto per successive applicazioni con tutte le idropitture Caparol organiche e minerali per interni.

Campo di Applicazione

Sottofondi interni porosi e assorbenti:

- Intonaci bastardi e civili
- Muratura e pietra naturale
- Calcestruzzo, calcestruzzo cellulare e calcestruzzo alleggerito
- Cartongesso
- Malte e stucchi

Proprietà del materiale

- Formulazione tixotropica antigoccia
- Applicazione a rullo
- Elevata capacità isolante ed uniformante
- Ottima capacità fissativa su supporti leggermente spolveranti
- Lavorazione facile, uniforme e senza schizzi
- E.L.F. Plus - esente da solventi, plastificanti e conservanti
- Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) - D.M. 11/10/2017
- Idoneo per il credito "EQ - Qualità ambientale interna - Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED
- Conforme ai requisiti BREEAM - Emissions from construction products: Exemplary Level

Imballaggi

Confezioni da 10 e 2,5 litri.

Colori

Trasparente.

Magazzinaggio

Il prodotto è confezionato in idonei imballi. Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, ma al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse. Nelle confezioni originali sigillate la stabilità è garantita per un anno.

Dati tecnici

- Densità: Ca. 1,1 kg/l



Applicazione

Supporti idonei	I supporti devono essere puliti, asciutti, stabili e privi di sostanze che possano inibire una corretta adesione al supporto.
Preparazione del substrato	I supporti devono essere resi asciutti, puliti e portanti. L'essiccazione necessaria dipende sia dalle condizioni del supporto che da quelle atmosferiche. Lasciare maturare gli intonaci nuovi per almeno tre settimane. L'umidità residua ammessa deve essere inferiore al 5%. In caso di supporti sporchi provvedere ad adeguata pulizia. Questa operazione deve essere svolta prima di ogni intervento ed eventualmente ripetuta ad ogni fase delle operazioni. È necessario assicurarsi che non vi siano distacchi palesi o di sfaldamento in profondità del supporto. Rimuovere meccanicamente tutte le parti non perfettamente aderenti e le eventuali tracce di vecchie intonacature e di calcinacci, spazzolare il supporto. Procedere ai necessari rifacimenti. Nel caso di superfici con muffe, muschi, infestazioni batteriche, dopo la pulizia è necessario provvedere a una totale imprimitura mediante Capatox, tal quale.
Metodo di applicazione	Il prodotto è ottimizzato per l'applicazione a rullo (in poliammide 13-15mm), ma può essere applicato a pennello, pennellessa o con idoneo strumento di spruzzatura Airless. Mescolare prima dell'uso.
Diluizione	A rullo: pronto all'uso. A pennello o Airless: max. 1:2 con acqua. Il prodotto diluito (max. 1:2 con acqua) può essere applicato bagnato su bagnato con pennello o pennellessa quando la superficie è completamente satura. Il prodotto non deve formare né un film chiuso, né una pellicola lucida.
Consumo/Resa	Circa 50-200 ml/m ² 5-20 m ² /l per mano, su superfici lisce e mediamente assorbenti. Il consumo può variare in funzione della tipologia di strumento utilizzato, del potere assorbente e della ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +8 °C, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: +30 °C, aria, supporto, prodotto.
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20° C e U.R. 65% è asciutto in superficie e ricopribile dopo 12 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pulizia degli utensili	Dopo l'uso con acqua.
Applicazione con sistema di spruzzatura	Airless Angolo di spruzzatura 60° Ø Ugello: 0,73 mm (0,029"); Pressione: 50 bar
Nota	CapaSol RapidGrund non è adatto per superfici orizzontali esposte all'acqua. Coprire accuratamente le superfici adiacenti, soprattutto vetro, ceramica e clinker, poiché il prodotto può attaccare la superficie.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	Vedere l'etichetta del prodotto o la Scheda di sicurezza.
Smaltimento	Dopo l'utilizzo non disperdere i contenitori nell'ambiente. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfidi/materiali edili.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	di questo prodotto (cat. 1/a): 30 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	Voci di capitolato CapaSol RapidGrund Applicazione a rullo di una mano di fondo trasparente tixotropico fissativo e isolante per interni, antigoccia. Il prodotto deve essere pronto all'uso, deve avere una resa di 5-20 m ² /l, deve poter essere sovrapplicabile dopo circa 12 ore. Deve avere un contenuto massimo di VOC 1 g/l, esente da solventi plastificanti e conservanti; ELF plus. Deve essere idoneo per il credito "EQ - Qualità ambientale interna – Materiali basso emissivi" nel protocollo LEED.

Aggiornamento: ottobre 2022

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

DAW Italia GmbH & Co KG – Marchio Caparol · Largo R. Murjahn, 1 · 20071 Vermezzo con Zelo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it