

AmphiSilan Primer

Fondo pigmentato, modificato con polimeri metilsiliconici, in fase acquosa. Specifico anche per sistemi Nespri-TEC



Descrizione del Prodotto

Introduzione	Pittura di fondo a base acqua, idonea come promotore di adesione prima della successiva applicazione di finiture in interni ed esterni, su supporti molto lisci o con coloriture pre-esistenti in contrasto con la nuova tinta finale progettata.
Campo di Applicazione	Fondo pigmentato da utilizzarsi come promotore d'adesione su supporti lisci e non assorbenti, sia in interno che esterno, per successive applicazioni di finiture. Specifico per utilizzo in combinazione con i prodotti della linea AmphiSilan, ThermoSan e prodotti Nespri-TEC.
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ A base acqua ■ Elevata copertura ■ Inodore ■ Ottima adesione su tutti i supporti minerali ■ Per interni ed esterni
Tipo di prodotto/Veicolo	Emulsione sintetica.
Imballaggi	Confezioni da 12,5 litri.
Colori	Bianco. Tinteggiabile con il sistema ColorExpress in tinte chiare (indice di rifrazione di circa 70).
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	<p>Secondo EN 1062</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Densità: Ca. 1,4 kg/l ■ Granulometria massima: <math>< 50 \mu\text{m}</math>; S₁ - Fine ■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd: 0,10 m; Classe V₁ - Alta

Applicazione

Supporti idonei	Si applica su tutti i supporti minerali normalmente assorbenti o debolmente sfarinanti.
-----------------	---



Preparazione del substrato	<p>I supporti devono essere asciutti, puliti, portanti, stabili e privi di sostanze che possano inibire una corretta adesione.</p> <p>Intonaci a calce, civili e cementizi Attendere un periodo di maturazione di almeno quattro settimane prima di procedere all'applicazione. Vecchi intonaci non perfettamente aderenti devono essere asportati e ricostruiti.</p> <p>Rivestimenti portanti di prodotti in dispersione Pulire adeguatamente le superfici mediante idropulitrice a pressione, quindi applicare una mano di fondo con AmphiSilan Primer. La pulizia ad umido richiede una perfetta asciugatura prima di procedere al successivo trattamento.</p> <p>Rivestimenti non portanti di vernici, pitture ed intonaci sintetici Rimozione completa del rivestimento con idoneo metodo, ad esempio meccanicamente o mediante sverniciatore e successivo lavaggio con idropulitrice ad acqua calda ad alta pressione. Applicare una mano di fondo con AmphiSilan Primer.</p> <p>Supporti con presenza di muffe, muschi, alghe o altri microrganismi infestanti Pretrattamento necessario con Capatox.</p> <p>Nota bene: l'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette a umidità di risalita non esclude la formazione di difettosità. Il problema deve essere risolto con adeguati interventi di risanamento mediante l'utilizzo dei sistemi Capatect Sanierputz o Dichtschlämme 730.</p>
Metodo di applicazione	<p>Pennello, rullo oppure idoneo sistema di spruzzatura. L'applicazione a spruzzo del prodotto senza formazione di overspray è possibile soltanto tramite l'utilizzo della speciale macchina NESPRAY.</p> <p>Angolo di spruzzatura: 30° Ø Ugello: 0,016-0,019"</p>
Diluizione	<p>Pronto all'uso. Eventuale diluizione con max 10% con acqua (diluire secondo assorbimento del supporto).</p>
Consumo/Resa	<p>Circa 150-250 ml/m² 4-6,5 m²/l per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.</p>
Condizioni di applicazione	<p>Non applicare con temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C, nè con U.R. superiore a 80%.</p>
Essiccazione/Tempo di essiccazione	<p>A +20° C e U.R. 65% il tempo di essiccazione al tatto è di circa 2-4 ore; sovrapplicabile dopo 8-12 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.</p>
Pulizia degli utensili	<p>Con acqua, dopo l'uso.</p>
Nota	<p>Il prodotto non va applicato sotto il sole diretto, o su supporti molto caldi, in presenza di forte vento, nebbia, pioggia o pioggia imminente, o con pericolo di gelate notturne. Non applicare su superfici orizzontali soggette a ristagni di acqua, condensa o umidità.</p>

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	<p>Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Contiene un prodotto biocida: contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Può provocare una reazione allergica.</p>
Smaltimento	<p>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 sfridi/materiali edili.</p>
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	<p>Di questo prodotto (cat. 1/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 25 g/l VOC.</p>
Ulteriori informazioni	<p>Voci di capitolato</p> <p>AmphiSilan Primer Applicazione a pennellata, rullo o spruzzo di un fondo isolante promotore di adesione pigmentabile, modificato con polimeri metilsiliconici, per supporti lisci e non assorbenti sia interni che esterni. Granulometria massima inferiore a 50 µm. Asciutto in superficie e ricopribile dopo 2-4 ore. Pronto all'uso o diluibile al max 10% con acqua. Contiene al massimo 25 g/l VOC ed ha una resa teorica di 4,0-6,5 mq/l.</p>

Aggiornamento: gennaio 2019

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 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it