

Capaplex

Fondo trasparente fissativo isolante



Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione	Fondo trasparente all'acqua per equalizzare supporti con assorbimento elevato o non uniforme. Capaplex aumenta il tempo aperto utile per la successive pitturazioni. Utilizzato senza o con poca diluizione, genera un effetto maiolicante che conferisce alle superfici trattate un'elevata resistenza meccanica. Particolarmente indicato per superfici in calcestruzzo cellulare. Il prodotto è conforme alla norma DIN 4108.3
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ Forte potere uniformante ■ Effetto maiolicante ■ Facilita l'applicazione delle mani successive di pittura ■ Per intonaci interni ■ Facile da applicare ■ A base acqua
Imballaggi	Confezioni da 1 - 5 - 10 litri.
Colori	Trasparente
Opacità	Da lucido ad opaco, secondo il rapporto di diluizione.
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	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densità: Ca. 1,0 kg/l

Applicazione

Supporti idonei	I supporti devono essere asciutti, puliti, portanti e privi di sostanze distaccanti.
Preparazione del substrato	<p>Intonaci a base di gesso e intonaci pronti della classe di malta PIV: Applicare una mano di fondo con Capaplex opportunamente diluita. Carteggiare gli intonaci a base di gesso con pelle sinterizzata e spolverarli. Su supporti molto assorbenti e sfarinanti applicare una mano di fondo con Acryl-Konsolidierung.</p> <p>Pannelli di gesso da costruzione: Su pannelli assorbenti dare una mano di fondo con Capaplex opportunamente diluita. Su pannelli fortemente compressi e lisci applicare una mano di fondo con HaftGrund EG.</p>



Pannelli in cartongesso:

Carteggiare le bave da stuccatura. Consolidare i punti di stuccatura morbidi e carteggiati con Capaplex opportunamente diluita. Sui pannelli contenenti sostanze idrosolubili coloranti dare una mano di fondo con Isogrund Ultra.

Calcestruzzo:

Eliminare eventuali residui di distaccanti e sostanze farinose e sabbiose. Una mano di fondo con Capaplex, diluita con acqua nel rapporto 1:3. Su calcestruzzo molto liscio e compatto applicare HaftGrund EG.

Calcestruzzo cellulare:

Una mano di fondo con Capaplex, diluita con acqua nel rapporto 1:3.

Rivestimenti con pitture a tempera

Lavare a fondo. Applicare una mano di fondo con Dupa-Putzfestiger.

Carta da parati a fibra grezza, a rilievo o goffrata non rivestita:

Una mano di fondo con Capaplex, diluita con acqua nel rapporto 1:3.

Carta da parati non perfettamente aderente:

Eliminare completamente. Togliere colla e residui di carta mediante lavaggio. Applicare una mano di fondo con Capaplex, diluita con acqua nel rapporto 1:3.

Superfici infestate da muffa

Eliminare lo strato di muffa o di funghi mediante pulizia a umido. Lavare le superfici con Capatox e lasciare asciugare bene. Dare una mano di fondo in base al tipo e alle condizioni del substrato. In presenza di superfici molto contaminate eseguire una mano di finitura con Indeko-W. Qui occorre osservare le leggi e le disposizioni delle autorità (p.es. i regolamenti riguardanti agenti biologici e sostanze pericolose).

Superfici con macchie da nicotina, acqua, fuliggine o grasso:

Lavare le contaminazioni da nicotina e le macchie di fuliggine o di grasso con acqua e l'aggiunta di un detergente domestico sgrassante e lasciare asciugare bene. Pulire macchie d'acqua asciutte mediante spazzolatura a secco. Quindi applicare una mano di fondo isolante con Isogrund Ultra. Su superfici molto sporche applicare una mano di finitura con Aqua-inn No.1.

Legno e materiali di legno:

Rivestirli con le vernici idrosolubili e ecologiche Capacryl - vernici acriliche o Capacryl - vernici poliuretaniche.

Piccoli punti difettosi:

Dopo adeguato lavoro preliminare con stucco Akkordspachtel Fein ripararli secondo istruzioni d'impiego e applicare eventualmente una mano di Capaplex opportunamente diluito.

Metodo di applicazione

Applicazione mediante pennello, e apparecchi airless.

Spruzzatura airless:

Angolo di spruzzatura: 60°

Ø ugello: 0,029"

Pressione di spruzzatura: 50 bar

Diluizione

Con acqua.

Da 1:1 a 1:2 in caso di assorbimenti normali.

Da 1:3 e 1:5 in caso di assorbimenti elevati.

Consumo/Resa

Come fondo: circa 50-100 ml/m² | 10-20 m²/l, per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto.

Come maiolicante: 150-200 ml/m² | 5-6,5 m²/l, per mano.

Determinare l'esatto consumo mediante un'applicazione di prova.

Condizioni di applicazione

Limite di temperatura inferiore durante applicazione ed essiccazione:

+ 5 °C per aria ambiente e fondo.

Essiccazione/Tempo di essiccazione

A +20 °C e 65% di umidità relativa dell'aria dopo 12 ore asciutto in superficie e ricopribile.

Con temperature più basse e umidità dell'aria più elevata questi tempi si allungano.

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso

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 sfidri/materiali edili.

Valore limite Europeo per il contenuto in VOC

di questo prodotto (cat. 1/h) 30 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 10 g/l VOC.

Ulteriori informazioni

Voci di capitolato

Capaplex

Applicazione a pennello o a rullo per supporti minerali non sfarinanti e supporti minerali poco assorbenti di un fondo trasparente isolante fissativo acrilico trasparente per interni. Da diluire 1:1 - 1:5 con acqua in funzione del supporto. Contenente al massimo 5 g/l VOC ed avente una resa teorica di 5,0-20,0 mq/l. Ricopribile dopo 4-8 ore.

Aggiornamento: dicembre 2020

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