

Capaplex

Fissativo acrilico trasparente per interni



Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione	Prodotto acrilico copolimero, per imprimitura - isolamento di supporti minerali non sfarinanti e poco assorbenti, per interni. Specifico per laterogesso, macchie asciutte di bitumi e grassi, intonaci. Usato tal quale, genera effetto maiolicante su pitture, rivestimenti e tappezzerie. Idoneo inoltre per rinforzare colori a colla e tempere. Il prodotto è conforme alla norma DIN 4108.3
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ per intonaci interni ■ rinforzante per tappezzerie in carta ■ maiolicante ■ rinforzante per colori a colla e tempere ■ idoneo per laterogesso e derivati ■ facile da applicare ■ idrosolubile
Tipo di prodotto/Veicolo	Copolimero acrilico
Imballi	1 litro, 5 litri, 10 litri
Colori	Trasparente incolore
Opacità	Da lucido ad opaco, secondo il rapporto di diluizione
Magazzinaggio	Il prodotto è confezionato in idonei imballi in plastica. Ogni confezione è etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il periodo di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, nelle confezioni originali ben chiuse, al riparo dal gelo. La stabilità è garantita per 1 anno.
Dati tecnici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densità: ca. 1,0 g/cm³

Applicazione

Substrati idonei	I fondi devono essere senza contaminazioni, sostanze distaccanti ed essere asciutti. La diluizione può variare da 1:1 e 1:2 con acqua, in caso di assorbimenti normali; tra 1:3 e 1:5 in caso di assorbimenti elevati.
------------------	--



Preparazione del substrato

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 Caparol-Amphisilan Putzfestiger.

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 Caparol-Haftgrund.

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 Caparol 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 Caparol Haftgrund

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 Amphisilan Putzfestiger.

Carta da parati a fibra grezza, a rilievo o gofrata 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 da macero 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 Caparol 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 Caparol-Akkordspachtel 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°
Ugello: 0,029
Pressione di spruzzatura: 50 bar
Pulire gli attrezzi dopo l'uso con acqua.

Resa

Come fondo: circa 50÷100 ml/m² per mano, secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto.
Come maiolicante: 150÷200 ml/m² 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 4 – 8 ore asciutta in superficie e ricopribile.
Con Temperature più basse e umidità dell'aria più elevata questi tempi si allungano.

Strumenti di pulizia

Con acqua subito dopo l'uso

Avvertenze

Rischi particolari (Nota di pericolo) /
Consigli di sicurezza (Stato alla data
di pubblicazione)

Smaltimento

Valore limite Europeo per il
contenuto in VOC

Codice prodotto di vernici e smalti

Assistenza tecnica

Conservare fuori dalla portata dei bambini.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso
d'applicazione a spruzzo non respirare la nebbia di spruzzatura. Non gettare i residui nelle fognature.

Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate con residui di prodotto. Residui di materiale liquidi
possono essere smaltiti come pitture idrosolubili, smaltire residui di materiale secchi come pitture
indurite o come rifiuti domestici.

di questo prodotto (cat. A/h) 30g/l (2010).
Questo prodotto contiene al massimo 5 g/l VOC.

M-GF01

Nel presente stampato tecnico non è possibile illustrare tutti i supporti in pratica esistenti e il loro
trattamento.

Nel caso si intenda trattare supporti non indicati nella presente Informazione Tecnica, siete pregati di
interpellare noi o i nostri addetti al servizio esterno. Avremo piacere di consultarvi dettagliatamente
con riferimento allo specifico progetto.

Aggiornamento: luglio 2013

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.

Caparol Italia - divisione della DAW Italia GmbH & Co KG · Largo R. Murjahn, 1 · 20080 Vermezzo (MI) · Tel. +39 02 9485521 · fax +39 02 948552297 · email: info@dawitalia.it · web: www.dawitalia.it