

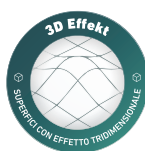
CapaFlex Texture

Pittura riempitiva per facciate ad effetto decorativo



Descrizione del Prodotto

Introduzione	CapaFlex Texture consente di realizzare superfici dotate di un piacevole effetto tridimensionale, ottenuto con un gioco di luci ed ombre, risolvendo contemporaneamente i problemi attinenti la fenomenologia delle micro fessurazioni degli intonaci, grazie all'impiego di inerti selezionati.										
Campo di Applicazione	Finitura decorativa riempitiva e protettiva per intonaci civili a base calce e cemento o cementizi, superfici in cemento armato, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi.										
Proprietà del materiale	• Effetto riempitivo, mascherante e uniformante • Strutturabile • Resistente agli agenti atmosferici • Elevata stabilità cromatica • Film protetto da alghe e funghi • Massima idrorepellenza • Buona permeabilità al vapore acqueo										
Tipo di prodotto/Veicolo	Combinazione di polimeri acrilici puri e silossanici										
Imballaggi	Bianco/Base 1: 10 - 5 litri Base 3: 9,4 - 4,7 litri										
Colori	Bianco/Base 1 e Base 3. Capaflex Texture può essere messo in tinta con il sistema ColorExpress.										
Opacità	Opaco G3 - secondo EN 1062										
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	Secondo EN 1062-1 <table> <tr> <td>■ Densità:</td><td>Ca. 1,6 - 1,7 kg/l</td></tr> <tr> <td>■ Granulometria massima:</td><td>< 500 µm; S3 - Grosso</td></tr> <tr> <td>■ Spessore del film secco:</td><td>> 400 µm; Classe E5</td></tr> <tr> <td>■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:</td><td>Classe V2 - Media</td></tr> <tr> <td>■ Permeabilità all'acqua (valore w):</td><td>Classe W3 - Bassa</td></tr> </table>	■ Densità:	Ca. 1,6 - 1,7 kg/l	■ Granulometria massima:	< 500 µm; S3 - Grosso	■ Spessore del film secco:	> 400 µm; Classe E5	■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:	Classe V2 - Media	■ Permeabilità all'acqua (valore w):	Classe W3 - Bassa
■ Densità:	Ca. 1,6 - 1,7 kg/l										
■ Granulometria massima:	< 500 µm; S3 - Grosso										
■ Spessore del film secco:	> 400 µm; Classe E5										
■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:	Classe V2 - Media										
■ Permeabilità all'acqua (valore w):	Classe W3 - Bassa										



Applicazione

Supporti idonei

Intonaci civili a base calce e cemento o cementizi, superfici in cemento armato, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi.

Preparazione del substrato

I fondi devono essere privi da contaminazioni, sostanze distaccanti ed essere asciutti. Rimuovere eventuali infestazioni di muffe, alghe e proliferazioni batteriche in genere, e trattare con Capatox secondo relativa scheda tecnica.

Intonaci del gruppo di malta PII e PIII

Lasciar maturare gli intonaci nuovi senza rivestimento per 2-4 settimane. I punti sui quali sono stati eseguiti rappezzi di intonaco devono avere fatto perfetta presa ed essere asciutti e maturi. Al fine di ridurre le efflorescenze da calce, in caso di finiture colorate, è consigliabile applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Su intonaci molto assorbenti o decoesi (sfarinanti) applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl Hydrosol, oppure, su pannelli isolanti in polistirolo o poliuretano, con Dupa-Putzfestiger. Resistenza a compressione minima 1,5 N/mm² secondo DIN EN 998-1.

Calcestruzzo

Pulire meccanicamente o mediante spruzzatura d'acqua a pressione le superfici di calcestruzzo contaminate da depositi di sporco o polvere, osservando le disposizioni di legge pertinenti. Sulle superfici poco assorbenti o lisce applicare una mano di fondo con DisboCRET 514 GrundColor. Sulle superfici spolveranti applicare una mano di fondo con Dupa-grund. In caso di presenza di sali sulle superfici in calcestruzzo trattare preventivamente mediante spazzolatura o, in casi particolari, attraverso l'applicazione di Kalk-Reiniger o specifico detergente ed applicare successivamente il fondo DisboCRET 514 GrundColor.

Rivestimenti portanti con pitture in dispersione

Pulire vecchi rivestimenti contaminati e sfarinanti mediante spruzzatura d'acqua a pressione, osservando le disposizioni di legge pertinenti. Applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Qualora sia previsto un altro metodo di pulizia (lavaggio, spazzolatura, spruzzatura), applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsolidierung, oppure con Dupa-Putzfestiger se si tratta di pannelli isolanti in polistirolo o poliuretano.

Rivestimenti portanti con intonaci a base di resina sintetica o di resina siliconica

Pulire i vecchi rivestimenti (intonachini) con un metodo adatto. In caso di pulizia ad umido, lasciar asciugare bene prima di procedere con il trattamento.

Rivestimenti non portanti di pitture in dispersione o intonachini a base di resina sintetica Eliminarli completamente con metodo adeguato, p.es. meccanicamente o mediante sverniciatura e pulizia supplementare mediante spruzzatura d'acqua a pressione, osservando le disposizioni di legge pertinenti. Su fondi poco assorbenti o superfici lisce, applicare una mano di fondo con CapaGrund Universal. Sulle superfici spolveranti e assorbenti, stendere una mano di fondo con Dupa-grund o Acryl-Konsolidierung.

Superfici con efflorescenze di sali

Eliminare le efflorescenze di sali mediante spazzolatura a secco o, per casi particolari, mediante l'applicazione di Kalk-Reiniger o specifico detergente. Applicare una mano di fondo con Dupa-grund. Per il rivestimento di superfici con efflorescenze di sali non può essere data alcuna garanzia per un'adesività durevole o per la soppressione delle efflorescenze di sali stesse.

Sistemi componibili di coibentazione termica in EPS o poliuretano nuovi ed esistenti, intatti, con superfici di intonaco a base di resina sintetica e resina siliconica

Pulire i vecchi intonaci con un sistema adeguato a umido. Per la pulizia mediante spruzzatura d'acqua a pressione verificare che la temperatura sia max. di 60 °C e la pressione sia max. 60 bar. Dopo la pulizia rispettare un tempo di asciugatura sufficiente. Eseguire il rivestimento con Capaflex Texture secondo il tipo di intonaco di finitura esistente, in conformità alle indicazioni per fondi. Non sono idonei sistemi di coibentazione termica che presentino umidità interstiziale o interna.

Difetti o lesioni del supporto

Riparare piccoli difetti del supporto con interventi idonei e con prodotti aventi caratteristiche compatibili con i supporti esistenti.

In caso di lesioni consultare il reparto assistenza tecnica per valutare l'intervento più idoneo.

Substrati con caratteristiche differenti rispetto a quanto in elenco sono da ritenersi non idonei.

Metodo di applicazione

Pennello, rullo e sistemi di spruzzatura misto aria.

In caso di applicazione a rullo si raccomanda di incrociare in maniera continua e ripetuta le rullate, onde evitare l'insorgere di antiestetici accumuli e cordonature.

Diluizione

Con acqua.
Per il prodotto Bianco/Base 1 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 20%.
Per il prodotto Base 3 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 15%.

Consumo/Resa

Circa 200-350 ml/m² | 3-5 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.

Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +5 °C, aria, supporto, prodotto. Temperatura massima per l'applicazione: +30 °C, aria, supporto, prodotto. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne e in generale con temperatura inferiore a + 5 ° C (aria, supporto, prodotto).
Essiccazione/Tempo di essiccazione	A +20 ° C e U.R. 65% è asciutto al tatto dopo 4 ore, ricopribile dopo 6-8 ore, asciutto in profondità dopo 4-7 giorni. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pulizia degli utensili	Con acqua, subito dopo l'utilizzo.
Applicazione con sistema di spruzzatura	Misto aria: Ø Ugello 4 mm; Pressione 4-5 bar Mescolare bene il prodotto prima di applicare.
Nota	Il prodotto genera un film protetto contro l'aggressione di microorganismi; questa azione non è però illimitata. In particolari condizioni di umidità ambientale e del supporto, dopo l'applicazione si possono notare tracce traslucide di tensioattivo sulle facciate (lumacature). Tali additivi sono idrosolubili, e scompaiono dopo ripetute piogge e/o lavaggi. La qualità del film e la sua capacità di dare protezione, in tal caso, non sono inficiate. Nel caso in cui il fenomeno dovesse verificarsi tra la prima e la seconda mano, dopo aver lavato le superfici e prima di applicare CapaFlex Texture, trattare preliminarmente i supporti con Capagrund Universal. Nel caso di colori scuri lo stress meccanico può eventualmente portare a rendere visibili strisce di colore più chiaro (effetto scrittura); si tratta in questi casi di una caratteristica specifica comune a tutti i prodotti opachi per esterni. Prima di procedere all'applicazione è obbligatorio verificare l'esattezza del colore. Utilizzare il prodotto su superfici continue solo colori della stessa produzione (lotto).

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 sfridi/materiali edili.
Valore limite Europeo per il contenuto in VOC	Di questo prodotto (cat. 1/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo 10 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	Voci di capitolato CapaFlex Texture Applicazione a pennello, rullo o spruzzo di una pittura riempitiva per facciate ad effetto decorativo. Il prodotto, ad effetto mascherante e uniformate, è strutturabile, ha un'alta resistenza agli agenti atmosferici, il film protetto da alghe e funghi, buona permeabilità al vapore acqueo, massima idrorepellenza ed elevata stabilità cromatica. Densità ca. 1,6-1,7 kg/l, granulometria massima < 500 µm (S3 - Grosso), spessore del film secco > 400 µm (E5), diffusione del vapore - spessore di aria equivalente Sd (V2 - Media), permeabilità all'acqua (valore w) (W3 - Bassa), il tutto valutato secondo EN 1062-1. Diluibile con acqua dal 0 al 20% in funzione della base (rif. Scheda Tecnica), contenente al massimo 10 g/l VOC ed avente una resa teorica di 3-5 m²/l per mano.

Aggiornamento: luglio 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