

Capatect Muresko Putz K12 / K15

Rivestimento per facciate di tipo acril-silossanico, fibrato, ad alta resistenza, con granulometria 1,2 e 1,5 mm



Descrizione del Prodotto

Introduzione	Rivestimento acril-silossanico, fibrorinforzato, spatolato rustico, con struttura granulometrica media di 1,2 e 1,5 mm. Resistente ai funghi ed alle alghe e idoneo quale protezione dei Sistemi di isolamento termico Capatect sia su intonaci nuovi, siano essi civili o di malta bastarda, sia su vecchie pitture.
Campo di Applicazione	Finitura di facciate e di sistemi di isolamento termico a cappotto, con protezione del film secco dalla proliferazione di muffe e alghe. Idonea sia su intonaci nuovi, siano essi civili o di malta bastarda, sia su vecchie pitture per rinnovare la protezione.
Proprietà del materiale	■ Aspetto compatto ed omogeneo ■ Alta resa, facilmente lavorabile ■ Alta traspirabilità e idrorepellenza ■ Film protetto contro l'attacco di funghi e alghe ■ Resistente agli agenti atmosferici e all'abrasione ■ Conforme ai requisiti C.A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi) ■ Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - Norma ISO 14025
Imballaggi	Confezioni da: Bianco/Base 1: 5 e 20 kg Base 3: 4,9 e 19,6 kg
Colori	Il prodotto è disponibile in Bianco/Base 1 e Base 3, tinteggiabili secondo il sistema tintometrico ColorExpress e con le tinte piene AVA (AmphiColor Vollton- und Abtönfarbe), fino a un massimo del 2%. Stabilità dei colori secondo foglio informativo BFS No. 26: Classe: B Gruppo: 1-2-3
Opacità	Opaco
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 ■ Densità: Ca. 1,75 kg/l ■ Granulometria massima: 1,2 mm; S₃ - Grossa 1,5 mm; S₃ - Grossa ■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd: Classe V₁ - Alta ■ Permeabilità all'acqua (valore w): Classe W₂ - Media



Applicazione

Supporti idonei

Tutti i supporti minerali nuovi o prepitturati utilizzati in edilizia all'esterno e sui sistemi d'isolamento termico Capatect.

Preparazione del substrato

Il fondo deve essere liscio, pulito, asciutto, solido e portante e senza sostanze che possano inibire una corretta adesione. E' consigliata una preparazione con una mano di fondo di CapaGrund Universal o Caparol Putzgrund in una tinta simile a quella del rivestimento finale (sistema Grundiersystem di LargoTint).

Lavare le superfici contaminate da gas industriali o fuliggine mediante spruzzatura d'acqua a pressione con l'aggiunta di adeguati detergenti e con osservazione delle disposizioni legislative in materia.

In caso di applicazione su supporti precedentemente riparati è necessario l'uso di un fluatante. Per l'impiego nell'ambito dei sistemi isolanti Capatect, lo strato di armatura deve aver fatto presa ed essere asciutto (umidità relativa < 5%).

Metodo di applicazione

Il prodotto è applicabile mediante talosce, e idonei apparecchi di spruzzatura. Applicare con taloscia in acciaio e strutturare subito con taloscia in plastica al granulo guida. La scelta dell'attrezzo influisce sul profilo di ruvidità della superficie, di conseguenza lavorare sempre con la medesima tecnica, applicando il materiale in maniera uniforme. Per ottenere una superficie omogenea, le superfici attigue andrebbero sempre eseguite in un unico ciclo di lavoro, senza interruzioni. Per evitare aloni sarà necessario un numero sufficiente di lavoratori su ogni ponteggio di impalcatura, per una lavorazione continua e scorrevole, bagnato su agnato. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali, sono possibili minime variazioni di colore: è consigliabile quindi applicare su superfici attigue solo materiali provenienti dello stesso lotto di produzione, mescolandoli tra loro.

Applicazione a spruzzo

Effettuare sempre un test di efficacia con l'attrezzatura a disposizione. Consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Diluizione

Il prodotto generalmente è pronto all'uso.
Eventuale diluizione massima consentita con il 2% di acqua.

Ciclo di applicazione

Utilizzare Putzgrund come mano di fondo o intermedia, in una tinta simile a quella del rivestimento finale (sistema Grundiersystem di LargoTint).
Le applicazioni di fondo e intermedie devono essere asciutte prima della successiva lavorazione.

Rasanti minerali nuovi

Applicare una mano di fondo con Putzgrund.

Rasanti minerali vecchi

Applicare una mano di Putzgrund; su strati di armatura intaccati dagli agenti atmosferici a causa del tempo d'esposizione prolungato (p.es. svernamento) trattare preventivamente con Capatox e lasciare agire per 24/48 ore. Lasciar asciugare bene le superfici.

Una mano di fondo addizionale con CapaGrund Universal riduce il rischio di efflorescenze.

Intonaci nuovi

Garantire un sufficiente tempo di maturazione; circa 3-4 settimane ad una temperatura di +20°C e 65% di umidità relativa dell'aria. In condizioni atmosferiche sfavorevoli, p.es. influenzate da vento e pioggia, occorre rispettare tempi d'indurimenti più lunghi.

Una mano di fondo addizionale con CapaGrund Universal riduce il rischio di efflorescenze.

Intonaci vecchi

I punti di intonaco ritoccato devono aver fatto buona presa ed essere asciutti. E' necessario l'utilizzo di un fluatante. Su intonaci intaccati dagli agenti atmosferici a causa del tempo d'esposizione prolungato, trattare preventivamente con Capatox e lasciare agire per 24/48 ore.

Su intonaci molto porosi, assorbenti e leggermente sabbiosi applicare una mano di fondo con Acryl-Hydrosol, e una mano intermedia con Putzgrund.

Su intonaci fortemente sabbiosi e farinosi applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Amphisilan Putzfestiger, e una mano intermedia con Putzgrund.

Calcestruzzo

Pulire meccanicamente le superfici in calcestruzzo con depositi di sporco o sfarinanti, oppure mediante spruzzatura d'acqua a pressione, osservando le rispettive disposizioni legislative pertinenti. Su intonaci molto porosi, leggermente sabbiosi o assorbenti applicare una mano di fondo con Acryl-Hydrosol opportunamente diluito con acqua.

Su superfici farinose applicare una mano di fondo con Dupa-grund o Amphisilan Putzfestiger, e una mano intermedia con Putzgrund.

Rivestimenti con vecchie pitture non portanti

Eliminare completamente rivestimenti con vernici, pitture o intonaci sintetici non portanti, rivestimenti minerali non portanti.

Rivestimenti con vecchie pitture portanti

Per essendo direttamente applicabile su rivestimenti opachi normalmente assorbenti, si consiglia il pretrattamento con Putzgrund. Pulire le vecchie pitture mediante idrolavaggio a pressione, osservando le rispettive disposizioni legislative pertinenti. Con diverso sistema di pulizia (lavaggio, spazzolatura, spruzzatura semplici), applicare una mano preliminare di fondo con Dupa-grund o Amphisilan Putzfestiger, ed una mano intermedia con Putzgrund.

SCHEDA TECNICA Capatect Muresko Putz K12 / K15

Consumo/Resa	K12: 2,1 kg/m ² 0,48 m ² /kg K15: 2,4 kg/m ² 0,42 m ² /kg a seconda della ruvidezza e della struttura del supporto, sia dall'effetto finale desiderato per il rivestimento. 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 in superficie dopo 24 ore. Completamente asciutto, sollecitabile e ricopribile dopo 2-3 giorni. Il rivestimento essicca fisicamente per evaporazione dell'umidità. In particolare durante il periodo freddo dell'anno e/o in presenza di elevata umidità dell'aria e su superfici molto isolate, occorre quindi tener conto di un'essiccazione più lenta.
Pulizia degli utensili	Subito dopo l'uso con acqua.
Nota	Onde evitare l'esposizione alla pioggia durante la fase d'essiccazione, installare eventualmente dei teloni. In caso di forte vento o irradiazione solare, consigliamo di proteggere la facciata, coprendola con un telo da cantiere.

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 Capatect Muresko Putz K12 Rivestimento per facciate di tipo acrilsilossanico, fibrato, ad alta resistenza, con granulometria 1,2 mm, idoneo anche per sistemi di isolamento termico a cappotto, con protezione del film secco dalla proliferazione di muffe e alghe, densità 1,75 kg/l, diffusione del vapore classe V1 - (Alta) secondo EN 1062, permeabilità all'acqua (valore w) classe W2 - (Media) secondo EN 1062, stabilità del colore secondo foglio informativo BFS No. 26 classe B - Gruppo: 1-2-3. Deve essere conforme ai requisiti C. A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi). Deve essere coperto da Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) secondo la Norma ISO 14025. Muresko Putz K15 Rivestimento per facciate di tipo acrilsilossanico, fibrato, ad alta resistenza, con granulometria 1,5 mm, idoneo anche per sistemi di isolamento termico a cappotto, con protezione del film secco dalla proliferazione di muffe e alghe, densità 1,75 kg/l, diffusione del vapore classe V1 - (Alta) secondo EN 1062, permeabilità all'acqua (valore w) classe W2 - (Media) secondo EN 1062, stabilità del colore secondo foglio informativo BFS No. 26 classe B - Gruppo: 1-2-3. Deve essere conforme ai requisiti C. A.M. Edilizia (Criteri Ambientali Minimi). Deve essere coperto da Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) secondo la Norma ISO 14025.

Aggiornamento: ottobre 2025

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