Capatect Rustik Putz K12

Rivestimento acrilsilossanico a granulometria 1,2 mm.
Con protezione del film da microrganismi quali muffe e alghe.

ColorExpress

Descrizione del Prodotto

Introduzione	Rivestimento acril-silossanico, spatolato fine tipo veneziano con una struttura granulometrica media di 1,2 mm, opaco e particolarmente resistente alle alghe e ai funghi. Conferisce al supporto un aspetto uniforme e una elevata resistenza agli agenti atmosferici.
Campo di Applicazione	Rivestimento strutturato pronto all'uso, acrilsilossanico in fase acquosa. Spessore medio ca. 1,2 mm, opaco per esterno, con protezione del film contro le muffe e alghe. Idoneo per finiture su sistemi di isolamento termico a cappotto, avendo cura di realizzare uno strato di rasatura armata panare, uniforme e di spessore consistente ottenibile mediante l'impiego di spatole dentate (ulteriori informazioni consultando l'Assistenza Tecnica Caparol). Il prodotto risponde alle esigenze legate alle notevoli escursioni termiche a cui è soggetta una parete rivestita con sistema a cappotto; sono per questo consigliabili solo colori di finitura con indice di riflessione > 20. Non adatto su supporti con efflorescenze di sali, di plastica o legno.
Proprietà del materiale	■ Buona permeabilità al vapore acqueo ■ Buona idrorepellenza ■ Alta stabilità dei colori ■ Resistente agli agenti atmosferici ■ Facile applicazione ■ A base di resina acril-siliconica ■ Film protetto dall'aggressione di microrganismi ■ 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 25 kg **Base 3:** 4,9 e 24,5 kg
Colori	Il prodotto è disponibile in Bianco/Base 1 e Base 3, tinteggiabili secondo il sistema tintometrico ColorExpress. In quantitativi secondo vigente listino, possono essere prodotte in fabbrica tinte delle ns. cartelle o similari. **Stabilità dei colori secondo foglio informativo BFS No. 26:** Classe: B Gruppo: 1-2-3
Opacità	Opaco G_3 - 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.



CAPAROL

SCHEDA TECNICA Capatect Rustik Putz K12

Dati tecnici	Secondo EN 1062
■ Densità:	*Bianco/Base 1:* ca. 1,8 kg/l *Base 3:* ca. 1,5 - 1,8 kg/l
■ Granulometria massima:	1,2 mm; S_3 - Grossa
■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd:	Classe V_2 - Media
■ Permeabilità all'acqua (valore w):	0,2 kg/(m^{2}*$h^{0,5}$); Classe W_2 - Media

Applicazione

Supporti idonei

Tutti i supporti minerali nuovi o prepitturati utilizzati in edilizia all'esterno.

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 Putzgrund in una tinta simile o uguale a quella del rivestimento finale (Grundiersystem di DAW tinting). 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.
Per l'impiego nell'ambito dei sistemi isolanti Capatect ETICS, lo strato di armatura deve aver fatto presa ed essere asciutto (umidità relativa < 5%).

Metodo di applicazione

Il prodotto è applicabile mediante talosce, e apparecchi di spruzzatura misto-aria.
L'applicazione a spruzzo è fattibile solo con la protezione totale dell'operatore.

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-bagnato. 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 possibile con idonea attrezzatura: consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Diluizione

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

Ciclo di applicazione

Utilizzare Putzgrund come mano di fondo o intermedia, in una tinta simile o uguale a quella del rivestimento finale (Grundiersystem di DAW tinting).
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. 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.

Pitture ai silicati portanti
Sovrapplicare tali piture con materiali della linea Sylitol o AmphiSilan.

Consumo/Resa	Ca. 2,0 - 2,4 kg/m^2 | 0,4 - 0,5 m^2/kg, a seconda dalla 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. 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 irradiamento 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 15 g/l VOC.
Ulteriori informazioni	**Voci di capitolato**

Capatect Rustik Putz K12
Applicazione mediante mediante taloscia o spruzzo di rivestimento per facciate acrilsilossanico strutturato opaco con granulometria massima di 1,2mm (S3 - Grossa secondo EN 1062) idoneo per sistemi di isolamneto termico a cappotto, con protezione del film da microrganismi quali muffe e alghe avente una diffusione del vapore spessore di aria equivalente V2 (Classe Media secondo EN 1062), una permeabilità all'acqua w < 0,2 kg/(m2*h0,5) (Classe W2 Media secondo EN 1062). Diluibile con acqua max 2% ed avente una resa teorica di 0,4-0,5 mq/kg. 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