

Capatect PrimaPor MP

Rivestimento silossanico per facciate, idrorepellente, diffusivo, modellabile per effetti decorativi

Descrizione del Prodotto

Descrizione

Capatect PrimaPor MP è un rivestimento silossanico per facciate ad effetto minerale ad elevata idrorepellenza, ad elevata permeabilità al vapore, pronto all'uso, ad effetto spatolato rustico e con granulometria extra fine.

Campo di Applicazione

Rivestimento per intonaci in genere, eventualmente pre-rivestiti con prodotti sintetici, previa opportuno trattamento del supporto. Capatect PrimaPor MP è particolarmente indicato anche per la protezione dei sistemi d'isolamento termico "a cappotto", per rasature armate e come finitura su cicli deumidificanti, per realizzare una vasta di effetti decorativi di pregio a seconda della tecnica applicativa eseguita

Proprietà del materiale

- Per facciate durevoli nel tempo
- Massima permeabilità al vapore
- Massima idrorepellenza
- Protezione del film dall'aggressione di microrganismi
- Resistente agli agenti atmosferici
- Non termoplastico con bassa tendenza allo sporco
- Facile applicazione
- Protezione del film dall'aggressione di microrganismi
- Idoneo su cicli deumidificanti

Imballaggi

Confezioni da:
Bianco/Base 1: 25 kg
Base 3: 24,3 kg

Colori

Il prodotto è disponibile in Bianco/Base 1 e Base 3, tinteggiabili secondo il sistema tintometrico ColorExpress.
Quantitativi rilevanti di prodotto possono essere messi in tinta in fabbrica previa valutazione.

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

- Densità: Ca. 1,95 g/cm³
- Forza di adesione: $\geq 0,3$ MPa (secondo EN 1542)
 - Diffusione del vapore: Classe V1 - Alta (secondo EN 1062-3)
 - Permeabilità all'acqua (valore w): Classe W3 - Bassa (secondo EN 1062-3)
 - Conducibilità termica (valore λ_{10}): 1,15 W / (mK) Valore medio tabulato (P = 50%) (secondo EN 1745)
 - Comportamento al fuoco: A2 (secondo EN 13501-1)



Applicazione

Supporti idonei	Rasature minerali, normali intonaci minerali o rivestiti con prodotti sintetici. Indicato anche per la protezione sui sistemi d'isolamento termico "a cappotto". Intonaci macroporosi diffusivi deumidificanti. I supporti devono essere solidi, puliti, asciutti e stabili. Non idoneo per superfici orizzontali soggette a ristagni di acqua. Non sono adatti supporti che presentano efflorescenze saline, supporti in legno o plastica.
Preparazione del substrato	Lasciare maturare gli intonaci nuovi per almeno tre settimane, in condizioni standard di 20 °C e 65% di U.R. L'umidità residua ammessa deve essere inferiore al 5%. Supporti prerivestiti con smalti o pitture in dispersione o con vecchi rivestimenti minerali vanno adeguatamente rimossi completamente se non ben aderenti, puliti se ben coesi. In presenza di muffe, funghi o alghe pulire accuratamente le superfici applicando Capatop e lasciandolo agire almeno 24/48 ore. Ripetere il trattamento in caso di depositi persistenti. In caso di superfici spolveranti o sfarinanti valutare l'impiego di specifici consolidanti e/o fissativi ad acqua o solvente. Su sistemi di isolamento termico a cappotto applicare preventivamente una mano di Putzgrund come fondo ed una prima mano di rivestimento a spessore di sistema Capatect. Su rasature minerali applicare una mano di Putzgrund come fondo oppure una mano di Putzgrund come fondo ed una prima mano con un rivestimento a scelta della gamma Capatect. Pulire le superfici contaminate da inquinamento industriale (fumi industriali) o fuliggine con un pulitore ad alta pressione e idoneo detergente, secondo le vigenti normative.
Preparazione del materiale	Prima dell'applicazione il prodotto va miscelato con agitatore meccanico lento, adattando eventualmente la viscosità per l'applicazione con l'aggiunta di acqua.
Metodo di applicazione	Mediante talosce o apparecchi di spruzzatura. Applicare con una taloscia in plastica o acciaio, alternativamente con idoneo sistema di spruzzatura in maniera omogenea su tutta la superficie. Lisciare a raso del granello guida rimuovendo le parti in eccesso e strutturando in modo circolare e uniforme con una taloscia in plastica o in acciaio. La scelta degli strumenti applicativi influisce sull'estetica della superficie, di conseguenza si consiglia di lavorare e strutturare sempre con lo stesso attrezzo. In caso di applicazione a spruzzo strutturare in maniera accurata e omogenea consultando il manuale tecnico del fornitore del Sistema applicativo. Per ottenere una superficie omogenea, le superfici attigue andrebbero sempre eseguite in un unico ciclo di lavoro. Per evitare aloni sarà necessario un numero sufficiente di lavoratori su ogni ponteggio per un'applicazione continua e scorrevole, bagnato su bagnato. Lavorare sempre su superfici intere o unità di facciata complete senza interruzione.
Diluizione	Con acqua. Max. 2% per applicazione manuale
Ciclo di applicazione	Applicare Putzgrund in tinta con la finitura scelta. Attendere una corretta e profonda asciugatura delle mani di fondo/intermedie prima di procedere con la finitura.
Consumo/Resa	Circa 1,0-1,8 kg/m² a seconda della ruvidezza e della struttura 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, massima: +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% il tempo di essiccazione in superficie è di circa 24 ore; dopo 2-3 giorni è ricopribile ed asciutto in profondità. 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.
Nota	Onde evitare l'esposizione alla pioggia durante la fase d'essiccazione, installare eventualmente dei teli schermanti. In caso di forte vento o irraggiamento solare diretto consigliamo di proteggere la facciata coprendola con un telo da cantiere. A causa dell'utilizzo di inerti naturali sono possibili leggere variazioni di colore. Utilizzare solo materiale avente lo stesso lotto di produzione, applicandolo su superfici continue. In alternativa mescolare preventivamente tra loro materiali con diverso lotto di produzione. Non mescolare con altri prodotti!

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 1 g/l VOC.

Ulteriori informazioni

Voci di capitolato

Capatect PrimaPor MP

Applicazione a taloscia o con idoneo sistema di spruzzatura di un rivestimento silossanico per facciate ad effetto minerale ad elevata idrorepellenza, ad elevata permeabilità al vapore, pronto all'uso, ad effetto spatolato rustico e con granulometria extra fine, con film protetto dall'attacco di microorganismi, opaco G3, diffusione del vapore Classe V1 - Alta, permeabilità all'acqua Classe W3 - Bassa in accordo con EN 1062. Diluibile con acqua al max. 2%, densità di 1,9 kg/l ed avente un consumo di 1,1-1,8 Kg/m².

Altre note

Si garantiscono la qualità del prodotto e la sua conformità alle caratteristiche tecniche indicate. Poiché la posa è influenzata dallo specifico metodo di applicazione tale fase non può essere inclusa nella garanzia fornita. Informazioni specifiche sul metodo di posa, sui consumi e sulle modalità di messa in opera del prodotto vengono rilasciate esclusivamente dall'installatore. In caso di dubbi l'Assistenza Tecnica è a disposizione per ulteriori informazioni.

Aggiornamento: maggio 2024

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.