Capatect Haftmörtel GROB

Rasante minerale al alta traspirabilità, grana grossa



Descrizione del Prodotto

Descrizione

Rasante in polvere a base di legante minerale rinforzato. Utilizzabile anche come collante per sistemi di isolamento termico in lana di roccia.

Campo di Applicazione

Utilizzabile per rasature armate e non armate direttamente su superfici intonacate e/o prepitturate purchè ben ancorate al supporto.

Proprietà del materiale

- Alta resistenza agli agenti atmosferici
- Basso assorbimento di acqua
- Idrorepellente
- Diffusivo verso il vapore acqueo
- Ottima lavorabilità, sia manualmente che a macchina
- Granulometria grossa
- Non infiammabile

Imballaggi

Sacco da 25 kg.

Colori

Grigio.

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 sei mesi. Svuotare completamente container e silos prima dei lunghi periodi di fermo (pausa invernale).

Dati tecnici

- Granulometria massima: 2 mm
- Resistenza alla diffusione del vapore acqueo: $\mu \le 70$
- Permeabilità all'acqua (valore w): $\leq 0.5 \text{ kg/(m}^2 \text{ h}^{0.5}) \text{W}_2$ Densità apparente della malta fresca: Ca. 1,65 g/cm³
 Forrza di adesione: $\geq 0.08 \text{ MPa}$

Applicazione

Supporti idonei

Tutti i tipi di muratura senza intonaco o con intonaco minerale. Rimuovere i rivestimenti organici. Irruvidire le superfici di rivestimenti minerali portanti per migliorarne l'aderenza.

Preparazione del substrato

Il fondo deve essere asciutto, pulito, portante ed esente da residui di pitture o intonaco sgretolati. Rivestimenti minerali difettosi e scrostanti vanno eliminati il più possibile.

Punti cavi nell'intonaco devono essere scrostati e intonacati a raso della superficie.

Le superfici minerali sabbiose e farinose devono essere pulite a fondo fino alla sostanza solida e ricoperte con una mano di Acryl Hydrosol.



Preparazione del materiale

Versare ca. 6 litri d'acqua in un contenitore e aggiungere a poco a poco l'intero contenuto della confezione di Capatect Haftmortel GROB, rimescolando accuratamente con un agitatore adatto (max. 400 giri/min).

Mescolare fino ad ottenere una massa priva di grumi, miscelare in ogni caso per almeno 5 minuti. Lasciare maturare per ca. 10 minuti e rimescolare ancora una volta.

Per la miscelatura si può anche utilizzare un mescolatore a passaggio forzato o intonacatrici adeguate.

Rapporto di miscelazione

24% di acqua, corrispondente a circa 6 litri per ogni sacco da 25 kg.

Metodo di applicazione

In linea generale trovano applicazione le nostre istruzioni per l'impiego per sistemi di coibentazione termica a cappotto e accessori della linea Capatect.

Possono essere compensate con l'incollaggio aplanarità di circa ± 1 cm.

Incollaggio dei pannelli isolanti - SOLO PER PANNELLI IN LANA DI ROCCIA:

Tecnica d'incollaggio su tutta la superficie: Applicare la massa collante meccanicamente sul supporto fino ad uno spessore max. di 10 mm. Immediatamente prima di applicare i pannelli isolanti la malta adesiva va pettinata con la cazzuola dentata (la larghezza e la profondità dei denti dipende dalla larghezza sel sottofondo). I pannelli isolanti, in seguito, vanno immediatamente pressati nel letto di malta adesiva fresca e messi in posizione con movimenti oscillanti. Non applicare malta in eccesso sulla parete, onde evitare che la stessa formi pellicola secca. Non introdurre la massa collante tra le giunzioni del pannello.

Il livellamento dei pannelli isolanti deve essere eseguito applicando uno strato di Capatect Haftmörtel fein.

Rasatura armata:

Levigare eventuali sfalsamenti esistenti sui giunti dei pannelli isolanti ed eliminare la polvere di levigatura attaccata. Dopo l'applicazione del salvaspigolo sugli intradossi di finestra e sugli spigoli, nonché dell'armatura diagonale sugli spigoli delle aperture di facciata, viene applicato il prodotto, di volta in volta più o meno nella larghezza della rete, in uno strato corrispondente a 2/3 dello spessore richiesto, annegando poi la rete in fibre di vetro Capatect con almeno 10 cm di sovrapposizione. In seguito applicare ancora una volta a spatola bagnato su bagnato il rasante Capatect Haftmortel GROB, in modo da assicurare una ricopertura del tessuto su tutta la superficie. Lo spessore complessivo deve essere di circa 5 mm.

Resa

Consumi medi teorici:

- Incollaggio circa 6 kg/m².
- Armatura: circa 7,5 kg/m²

Le quantità di consumo indicate si basano su valori empirici e non sono vincolanti. L'effettivo consumo dipende da diversi fattori. I consumi esatti possono essere determinati solo mediante prova pratica sulla superficie specifica.

Lavorabilità

Il materiale che ha già iniziato a fare presa non deve mai essere nuovamente reso utilizzabile mediante l'aggiunta di acqua.

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) senza adottare provvedimenti preventivi.

Queste condizioni devono permanere per almeno 2 giorni dopo l'applicazione eseguita.

Essiccazione/Tempo di essiccazione

A + 20 °C e 65% di umidità relativa dell'aria almeno 3-5 giorni. Per evitare l'esposizione alla pioggia durante la fase d'essiccazione, coprire le facciate eventualmente con teloni. In particolare durante il periodo freddo dell'anno e con elevata umidità dell'aria, occorre tener conto di tempi di essiccazione più lunghi.

Strumenti di pulizia

Subito dopo l'uso con acqua.

Avvertenze

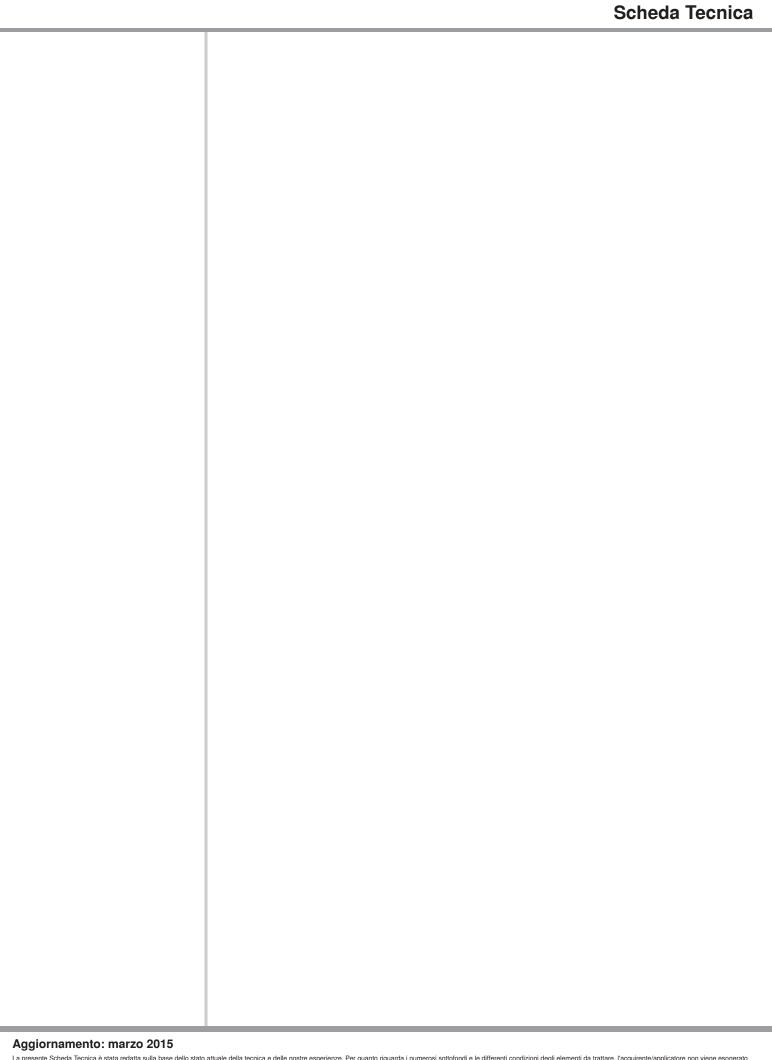
Rischi particolari (Nota di pericolo) / Consigli di sicurezza (Stato alla data di pubblicazione) Provoca gravi lesioni oculari.Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. Lavare accuratamente dopo l'uso. Non respirare la polvere. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Contiene: idrato di calce, cemento Portland.

Smaltimento

Non smaltire come rifiuti domestici. Non disperdere il prodotto nella canalizzazione, nel terreno o nelle acque. Conferire i rifiuti di materiale in discarica per macerie da cantiere o punti di raccolta per materiali pericolosi secondo le vigenti normative locali e nazionali.



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