

OrCa-Spachtel

Rasante leggero in pasta, pronto all'uso, rinforzato con fibra di carbonio, ad alta traspirabilità

Descrizione del Prodotto

Descrizione

Rasante pronto all'uso sistemi componibili di coibentazione termica. Resistenza meccanica certificata fino a 20 Joule (con singola rete di armatura OrCa Gewebe) e fino a 60 Joule (con doppia rete di armatura OrCa Gewebe + Panzergewebe).

Campo di Applicazione

Rasature armate ad alta resistenza meccanica su cappotto in MW, WF e HF. Per zone soggette ad urti quali pallonate, grandine o più genericamente oggetti addossati (biciclette, carrelli, ...).

Proprietà del materiale

- Non infiammabile
- Elevata adesione
- Alta resistenza agli agenti atmosferici
- Idrorepellente
- Permeabile al vapore acqueo
- A base acqua
- Pronto all'uso
- Applicazione facile e flessibile
- Resa elevata
- Elevata resistenza agli urti e alla rottura

Imballaggi

Confezione da 20 kg.

Colori

Crema.

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. Proteggere da irradiazione solare diretto.

Dati tecnici

- | | |
|--|---|
| ■ Densità: | Ca. 1,3 kg/l |
| ■ Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente sd: | < 0,5 m; Classe V ₂ - Media. Secondo EN 1062 |
| ■ Permeabilità all'acqua (valore w): | < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5}); Classe W ₃ - Bassa. Secondo EN 1062 |
| ■ Comportamento al fuoco: | A2-s1, d0. Secondo EN 13501-1 |

Nota

I dati indicati rappresentano valori medi che in seguito all'impiego di materie prime naturali possono leggermente differire da fornitura a fornitura.



Applicazione

Preparazione del materiale	Mescolare brevemente prima dell'utilizzo.
Metodo di applicazione	Il prodotto va applicato sui pannelli isolanti nella larghezza della rete Capatect-OrCa-Gewebe, che va annegata dentro con sovrapposizione di ca. 10 cm intorno agli spigoli. In seguito procedere alla ricopertura a mezzo spatola con tecnica bagnato su bagnato, in modo da assicurare la copertura del tessuto su tutta la superficie. Il tessuto dovrebbe trovarsi nella terza parte superiore dello strato di armatura. Lo spessore complessivo deve ammontare a 4-5 mm. Con l'utilizzo delle barre salvaspigolo Capatect-Eckschutzschienen nella zona degli spigoli esterni, la rete va condotta intorno allo spigolo con sovrapposizione di ca. 10 cm. Con l'impiego dei tessuti salvaspigolo Capatect-Gewebe-Eckschutz, i teli di tessuto vengono posati soltanto fino allo spigolo stesso.
Diluizione	OrCa-Spachtel è pronto all'uso e va soltanto brevemente rimescolato. E' possibile una regolazione della consistenza mediante aggiunta di una bassissima quantità d'acqua.
Consumo/Resa	Ca. 1,3 kg/m² per ogni mm di spessore d'applicazione. Questi valori di consumo sono soltanto di riferimento; occorre tener conto degli scostamenti dipendenti dal supporto o dovuti al tipo d'applicazione.
Condizioni di applicazione	Temperatura minima per l'applicazione: +8 °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.
Essiccazione/Tempo di essiccazione	Ad una temperatura di +20 °C e con il 65% di umidità relativa dell'aria, lo strato d'armatura è asciutto in superficie dopo 24 ore; completamente asciutto, sollecitabile e ricopribile dopo 2-3 giorni.
Pulizia degli utensili	Con acqua, subito dopo l'utilizzo.
Rivestimento	Il prodotto non deve essere ricoperto con intonaci di finitura e rasanti minerali, ma esclusivamente con le specifiche finiture a spessore Capatect ThermoSan Fassadenputz NQT e Capatect AmphiSilan Fassadenputz.

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
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 sfidi/materiali edili.
Ulteriori informazioni	Voci di capitolato OrCa-Spachtel Applicazione di un rasante in pasta pronto all'uso rinforzato con fibra di carbonio ad alta traspirabilità con permeabilità all'acqua < 0,1 kg(m²h^{0,5}) - classe W3 secondo EN 1062, coefficiente di diffusione del vapore $\mu \leq 90$ (Sd < 0,26 m per 3 mm di spessore - classe V2 secondo EN 1062), conducibilità termica $\leq 0,7$ W/mK, densità apparente pari a ca. 1300 kg/m³, classe di reazione al fuoco A2-s1-d0, Resistenza meccanica certificata fino a 20 Joule (con singola rete di armatura OrCa Gewebe) e fino a 60 Joule (con doppia rete di armatura OrCa Gewebe + Panzergewebe)

Aggiornamento: gennaio 2019

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