

Capatect Rollkleber 615

Collante a base di resine sintetiche in dispersione, flessibile e riempitivo, applicabile a spruzzo.

Descrizione del Prodotto

Descrizione

Collante organico pronto all'uso per l'installazione di Sistemi Capatect ETICS su supporti planari e poco assorbenti quali legno, calcestruzzo, o più genericamente superfici lisce e chiuse. Di facile utilizzo e lavorabile a lungo. Il prodotto è utilizzabile anche per pannelli in lana di roccia, fibra di legno e fibra di canapa, in questi casi solo con applicazione a spatola e rullo a nido d'ape.

Campo di Applicazione

Adesivo speciale per l'incollaggio integrale dei pannelli isolanti per facciate Capatect PS-Fassadendämmplatten per il sistema di isolamento a cappotto Capatect. Specifico per pannelli in truciolare e altri supporti portanti e piani, scarsamente assorbenti. Idoneo per lastre in poliuretano, lana minerale e come collante per sistemi in fibra di canapa (linea Nature Line).

Proprietà del materiale

- Reazione al fuoco: "Scarsamente infiammabile"
- Elevato potere adesivo e di lunga durata su legno, legno truciolare, polistirene espanso rigido e supporti minerali
- Permeabile al vapore acqueo
- Resistente agli alcali
- Pronto all'uso
- Malleabile
- Elevato tempo aperto di lavorazione
- Ottima flessibilità

Imballaggi

Confezione da 25 Kg.

Colori

Beige chiaro

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. 2,0 Kg/l |
| ■ Resistenza alla diffusione del vapore acqueo: | $\mu < 150$ |
| ■ Consistenza: | Pastoso |
| ■ Forza di adesione su pannelli in EPS ad alta densità: | $> 0,1 \text{ N/mm}^2$ |
| ■ Forza di adesione su pannelli di particelle V100: | $> 0,77 \text{ N/mm}^2$ |



Applicazione

Supporti idonei

Capatect Rollkleber 615 è particolarmente adatto per supporti piani come pannelli in legno o gesso, pannelli in legno massello e similari. Per supporti con superfici lisce e oleose, occorre applicare una mano di fondo di Putzgrund. Lo strato di collante è in grado di compensare irregolarità di max. 2 - 3 mm. Non adatto a supporti irregolari e molto assorbenti.

Preparazione del substrato

Il supporto deve essere planare, pulito, asciutto, compatto, portante, esente da eventuali sostanze distaccanti e scarsamente assorbente.

Preparazione del materiale

Se applicato con cazzuola dentata, Capatect Rollkleber 615 non deve essere additivato ed è pronto per l'uso. Mescolare il prodotto brevemente con un agitatore. Se necessario, regolare la consistenza aggiungendo poca acqua.
In caso di applicazione con rullo in pelo di agnello regolare eventualmente la consistenza con l'aggiunta di una minima quantità di acqua (max. 2 %).

Consumo/Resa

A seconda del metodo di applicazione, in funzione dello spessore applicato e dalla qualità del supporto.

Applicazione a rullo: Ca. 2,0 kg/m²

Applicazione a taloscia: Ca. 2,5 kg/m³

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 è di circa 24 ore.

In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.

Pulizia degli utensili

Subito dopo l'uso con acqua.

Incollaggio di pannelli isolanti

Di norma, Capatect Rollkleber 615 è applicato sul supporto.

Applicazione con spatola dentata:

Applicare uno strato uniforme di collante e stenderlo con una cazzuola dentata. Questo metodo di applicazione è ideale per le superfici verticali. L' incollaggio dei pannelli in lana di roccia e fibra di legno sdeve essere eseguito solo con spatola dentata.

Applicazione a rullo:

Distribuire il prodotto uniformemente con il rullo in pelo di agnello, in modo da ricoprire bene tutto il supporto. Questo metodo di applicazione è preferibile per le superfici orizzontali (p.es. rivestimento realizzato in fabbrica di elementi prefabbricati).

Per tutti i metodi, non applicare più collante di quanto si possa coprire immediatamente con i pannelli isolanti. Ad una temperatura di +20 °C il tempo di lavorabilità è di 15 minuti circa. Il collante asciuga in tempi relativamente brevi in presenza di supporti molto assorbenti, alte temperature, correnti d'aria e luce diretta del sole, che possono causare problemi di adesione.

L'applicazione può avvenire direttamente sui pannelli isolanti, lungo l'intera superficie.

I pannelli isolanti devono essere posati facendoli scorrere lievemente sul collante e premendoli contro il supporto, in modo che il pannello poggi saldamente su quest'ultimo. Rimuovere il collante in eccesso sui lati con una spatola. La prima fila posizionata sul profilo di partenza deve poggiare saldamente sul bordo rialzato anteriore del profilo. Quest'ultimo non deve sporgere perché la quantità di collante applicata è insufficiente. I pannelli isolanti devono essere posati sempre in sequenza.

Nota

Per proteggere il prodotto dalla pioggia coprire eventualmente il ponteggio con dei teli durante la fase di essiccazione.

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 un prodotto biocida: contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). 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 sfridi/materiali edili.

SCHEDA TECNICA Capatect Rollkleber 615

Ulteriori informazioni

Voci di capitolato

Capatect Rollkleber 615

Applicazione con cazzuola dentata di un collante in pasta per supporti poco assorbenti e/o lisci, difficilmente infiammabile, con capacità di adesione su EPS > 0,1 N/mm² su EPS e > 0,77 N/mm² su pannelli in legno, coefficiente di diffusione del vapore $\mu \leq 150$, conducibilità termica $\leq 0,7$ W/mK, densità apparente pari a ca. 2000 kg/m³

Aggiornamento: febbraio 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