

Baunit open KlebeSpachtel W

(Collante in polvere)

PRODOTTO	Collante e livellante minerale in polvere, traspirante, adatto al sistema Baunit open KlimaFassade, ad applicazione manuale e meccanica.														
COMPOSIZIONE	Cemento bianco, leganti organici, sabbia, additivi.														
CAMPI DI APPLICAZIONE	Come collante e rasante con Baunit Open FassadePlatten e Baunit open FassadenPlatte plus. (Armante con Baunit open TextilglasGitter)														
DATI TECNICI	<table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Proprietà</th> <th style="text-align: left;">Valori</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Peso specifico</td> <td>ca. 1350 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Granulometria</td> <td>0,6 mm</td> </tr> <tr> <td>Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ</td> <td>ca. 18</td> </tr> <tr> <td>Conducibilità termica λ</td> <td>0,8 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Valore s_d</td> <td>0,05 m per 3mm di spessore del rivestimento</td> </tr> <tr> <td>Consumo d'acqua</td> <td>6l/sacco</td> </tr> </tbody> </table>	Proprietà	Valori	Peso specifico	ca. 1350 kg/m³	Granulometria	0,6 mm	Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	ca. 18	Conducibilità termica λ	0,8 W/mK	Valore s_d	0,05 m per 3mm di spessore del rivestimento	Consumo d'acqua	6l/sacco
Proprietà	Valori														
Peso specifico	ca. 1350 kg/m³														
Granulometria	0,6 mm														
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	ca. 18														
Conducibilità termica λ	0,8 W/mK														
Valore s_d	0,05 m per 3mm di spessore del rivestimento														
Consumo d'acqua	6l/sacco														
CONSUMO DI MATERIALE	<p>Come collante ca. 4,0-5,0 kg/m²</p> <p>Come rasante ca. 4,0-5,0 kg/m²</p> <p>Spessore minimo del rivestimento: 2-3mm</p>														
CONFEZIONE E STOCCAGGIO	<p>Il prodotto viene fornito in sacchi da 25 kg.</p> <p>Conservare in luogo asciutto ed impiegare entro 12 mesi.</p>														
CONTROLLO DI QUALITÀ	Controllo in proprio svolto costantemente dai nostri laboratori aziendali.														
PRECAUZIONI	<p>Xi irritante:</p> <p>R 36 Irritante per gli occhi</p> <p>R 38 Irritante per la pelle</p> <p>R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle</p> <p>S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini</p> <p>S 24/25 Evitare il contatto con pelle e occhi</p> <p>S 26 In caso di contatto con gli occhi, lavarli abbondantemente con acqua e consultare un medico</p> <p>S 27 Togliersi gli indumenti da lavoro sporchi</p> <p>S 28 Se a contatto con la pelle, lavarsi immediatamente con molta acqua</p> <p>S 37 Usare guanti protettivi adeguati</p> <p>N.B. Se il prodotto è già stato mescolato con acqua ed è già nella fase di presa, non provoca più alcuna reazione dannosa.</p>														

Baunit open KlebeSpachtel W

(Collante in polvere)

LAVORAZIONE

Il fondo deve essere asciutto, non gelato, privo di polvere, efflorescenze, non idrorepellente e solido.

L'impasto

Versare lentamente il prodotto in acqua pulita, usando un mescolatore a bassa velocità fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Lasciare riposare per ca. 5 minuti e poi mescolare nuovamente.

Tempo di applicazione: circa 90 minuti.

Il prodotto può essere impastato e applicato anche a macchina.

Applicazione del collante

Il pannello si incolla sulla facciata con Baunit KlebeSpachtel W applicato a cordolo lungo i bordi e in 3 punti centrali. La quantità di collante da utilizzare va scelta considerando la resistenza del sottofondo e lo spessore del collante stesso (ca. da 1 a 2cm), in maniera tale che la superficie di contatto incollata sia almeno del 40%.

L'applicazione del collante sull'intera superficie del pannello, mediante uso di spatola dentata, può garantire l'eliminazione delle irregolarità delle superfici fino a 10mm.

Posa in opera del pannello

I pannelli isolanti vanno collocati, accostati, solo partendo dal basso verso l'alto, cercando di evitare le fughe. È possibile utilizzare pezzi di pannello residui (dimensione min 15cm), ma solo inseriti nella superficie del fabbricato, non quali angolari in corrispondenza degli spigoli. È necessario rispettare queste regole per la posa in opera dei pannelli.

In corrispondenza dei giunti d'unione dei pannelli non deve esserci alcun collante rasante, che potrebbe creare ponte termico.

Non devono esserci giunti di pannelli in presenza di finestre, vani delle porte...

Gli angoli dell'edificio vengono formati utilizzando tutta la larghezza del pannello (in forma dentata), si può utilizzare un pannello intero o metà.

Tassellatura:

E' necessario il fissaggio con tasselli che può essere realizzato 24 ore dopo aver incollato il pannello isolante. Prima di rasare la parete si deve rivestire la testa del tassello con ugual materiale.

Rasatura della parete:

la parete deve essere piana (5 mm/m). Le irregolarità più rilevanti vanno rimosse in una fase di lavorazione separata.

Baunit open KlebeSpachtel W va applicato sulla superficie precedentemente livellata (min dopo 3 gg) con l'uso di spatola dentata (spessore di 10 mm). Annegare la rete portaintonaco Baunit TextilGitter, sovrapponendolo per 10cm, nello strato di prodotto fresco e livellare partendo dal centro verso l'esterno della superficie. Ricoprire la rete con una seconda mano di Baunit open KlebeSpachtel W, min. 1mm (da 0,5 mm ad un max di 3mm), in modo da garantire una totale copertura della rete portaintonaco Baunit TextilglasGitter.

Effettuare una rasatura il più possibile uniforme, eliminando il prodotto in eccesso.

AVVERTENZE

Non applicare l'impasto a temperatura inferiore a +5°C, o su superficie gelata o in caso di pericolo gelate. Non aggiungere antigelo. Sui pannelli per facciata che siano esposti per un tempo prolungato (15 giorni) alle radiazioni ultraviolette (pannelli ingialliti), non vanno applicate stucature (è necessaria una nuova levigatura e rimozione della polvere).

Lo strato di stucco deve essere lasciato asciugare almeno 7 giorni prima di proseguire la lavorazione.

Nel caso di eventuale levigatura della superficie stuccata va prestata attenzione al fatto che la rete di supporto non venga danneggiata. Nel caso di doppia armatura il secondo strato di stuccatura va applicato al più tardi entro un giorno.

Nel caso di realizzazione di un fissaggio con viti e tasselli in PVC, le teste delle viti vanno livellate 12 ore prima di effettuare la stuccatura con collante spatolato.

Baunit open KlebeSpachtel W

(Collante in polvere)

CLASSIFICAZIONE

Baunit open KlebeSpachtel W per sua natura è incombustibile e appartiene di diritto alla classe "A1" (96/603/CE ed EN 13501-1).
In caso di incendio non produce fumi né sostanze tossiche.

**VOCE DI
CAPITOLATO**

Collante e livellante minerale in polvere, traspirante, ad applicazione manuale e meccanica, tipo Baunit open KlebeSpachtel W.

marzo 2006

Le indicazioni tecnico-applicative da noi fornite al fine di agevolare i clienti, basate sulle nostre esperienze e sull'attuale livello delle conoscenze pratiche e tecniche, risultano non vincolanti e non danno vita ad alcun vincolo contrattuale o ad impegni secondari derivanti dal contratto d'acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare di persona e su propria responsabilità i nostri prodotti in relazione alla loro adeguatezza allo scopo applicativo previsto. La nostra fitta rete di rappresentanti garantisce una rapida consulenza e fornitura. Vi preghiamo di rivolgerVi al recapito di rappresentanza più vicino alla Vostra sede.

Le indicazioni riportate su questa scheda hanno una pura funzione indicativa e non sono vincolanti a norma di legge. Con la pubblicazione di questa scheda tutte quelle precedentemente uscite perdono la loro validità.