

Baumit openContact

Collante rasante specifico del sistema Baumit open



- **Particolarmente traspirante**
- **Altamente prestazionale e di colore bianco**
- **Migliori proprietà di lavorazione**

Prodotto Collante e livellante minerale in polvere di colore bianco, traspirante e di facile applicazione. Ideato per incollare e rasare tutti i pannelli isolanti del sistema Baumit open come pure per annegare la rete porta intonaco. Ora adatto anche per murature umide e corrose dai sali. Certificato EAD 040083-00-0404.

Composizione Cemento bianco, leganti organici, sabbia, additivi.

Caratteristiche Collante e livellante minerale in polvere, traspirante, ad applicazione manuale e meccanica. Per uso esterno. Di facile lavorazione.

Campo d'impiego Collante e rasante del sistema Baumit openSystem, per pannelli Baumit openTherm air e Baumit openTherm FS. (Rasatura armata con rete Baumit openTex).

Dati Tecnici

| | |
|-------------------------------------|---|
| classificazione: | Baumit openContact per sua natura è incombustibile e appartiene di diritto alla classe A1 (96/603/CE ed EN 13501-1) |
| Peso specifico: | ca. 1350 kg/m ³ |
| valore μ : | ca. 18 |
| Conducibilità termica λ_d : | ca. 0.800 W/mK |
| valore s_d : | ca. 0.05 m per 3mm di spessore |

| | Baumit openContact |
|----------------------|---|
| Misura granulometria | 0.6 mm |
| consumo | ca. 4.5 - 5.5 kg/m ² come collante |
| consumo | ca. 4 - 5 kg/m ² come rasante |
| resa | ca. 4.5 - 5.5 m ² come collante |
| resa | ca. 5 - 6 m ² /sacco come rasante |
| fabbisogno d'acqua | ca. 6 - 6.5 l/Sacco |

Imballo sacco 25 kg, 1 pallet = 48 sacchi = 1200 kg

Stoccaggio Conservare in un luogo asciutto ed impiegare entro 12 mesi.

Garanzia di qualità Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

Classificazione sostanze chimiche Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito www.baumit.com. La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

Sottofondo Il fondo deve essere asciutto, non gelato, privo di polvere, efflorescenze, non idrorepellente e solido. La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla ÖNORM DIN 18202.

Applicazione

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

Tassellatura

È necessario il fissaggio con tasselli che può essere realizzato 24 ore dopo aver incollato il pannello isolante.

Rasatura della parete

La parete deve essere piana (± 5 mm/m). Le irregolarità più rilevanti vanno rimosse in una fase di lavorazione separata. Baunit openContact 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 open Tex, 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 openContact, min. 1mm (da 0,5 mm ad un max di 3mm), in modo da garantire una totale copertura della rete portaintonaco Baunit Tex. Effettuare una rasatura il più possibile uniforme, eliminando il prodotto in eccesso. Oltre alle norme citate in precedenza, vanno rispettate le indicazioni di posa prescritte dalla Baunit per i sistemi di rivestimento a cappotto.

Finiture

Baunit Premium Primer con Baunit NanoporTop
Baunit Premium Primer con Baunit StarTop

Avvertenze e informazioni

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 stuccature (è necessaria una nuova levigatura e rimozione della polvere). Nel caso di eventuale levigatura della superficie rasata 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.

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.