

Baumit StarContact Light White

Collante e rasante



- **Specifico per applicazioni a macchina**
- **Per alti spessori**
- **Per incollare e rasare**

Prodotto Collante e livellante minerale in polvere premiscelato, leggero, bianco, per incollaggio e rasatura di pannelli isolanti EPS in sistemi Baumit StarSystem; testato secondo EAD 040083-00-0404. Impiegabile su pannelli in fibra di legno, sughero, lana di roccia, resina fenolica e poliuretano in sistemi di isolamento a cappotto.

Composizione Cemento, leganti organici, sabbia, cariche leggere, additivi.

Caratteristiche Collante e livellante fortemente adesivo per esterni e interni, idrorepellente, di facile applicazione e buona resa. Conforme EAD 040083-00-0404.

Campo d'impiego Collante e rasante alleggerito specifico per l'incollaggio e la rasatura a spessore medio, con annegamento di rete Baumit StarTex, per sistemi Baumit StarSystem. Malta minerale alleggerita impiegabile per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti in EPS, EPS-FS, XPS, lana di roccia (MW), sughero, fibra di legno (WF), resina fenolica espansa (PF) e poliuretano (PU/PIR) in sistemi di isolamento a cappotto.
La rasatura armata può essere realizzata in spessori sia sottili (spessore nominale 3 mm) che medi (spessore nominale 5 mm).

Dati Tecnici

valore sd:	ca. 0.15 m per 3mm di spessore
Peso specifico:	ca. 900 kg/m ³
valore μ :	ca. 50
Conducibilità termica λ_d :	ca. 0.800 W/mK

	Baumit StarContact Light White
resa	ca. 4 m ² /sacco - 7 m ² /sacco come collante
resa	ca. 6 m ² /sacco - 8.5 m ² /sacco come rasante 3mm
resa	ca. 4 m ² /sacco - 4.5 m ² /sacco come rasante 5 mm
granulometria	ca. 1.4 mm
consumo	ca. 3.5 kg/m ² - 6 kg/m ² come collante
consumo	ca. 3 kg/m ² - 4 kg/m ² come rasante 3 mm
consumo	ca. 5.5 kg/m ² - 6.5 kg/m ² come rasante 5 mm
fabbisogno d'acqua	ca. 9 l/Sacco

Imballo sacco 25 kg; 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg

Stoccaggio Conservare il prodotto confezionato su bancali in legno in 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 pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti staccate.

Applicazione**Fondo**

Il fondo deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti staccate.

La planarità della parete deve rientrare nelle tolleranze prescritte dalla ÖNORM DIN 18202.

Impasto

Versare lentamente il prodotto in acqua pulita, usando un idoneo agitatore fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi (nel mescolatore aggiungere acqua costantemente; è necessaria la miscelazione successiva nell'agitatore). Lasciar riposare per ca.5 minuti, quindi mescolare nuovamente.

Tempo di lavorazione: ca.1,5 ore. Non aggiungere acqua al prodotto già indurito. Non aggiungere alcun genere di additivo (per esempio prodotti antigelo, leganti a indurimento rapido).

Sistema di termoisolamento a cappotto Baunit EPS

Applicazione del collante: il collante va applicato col „metodo del cordone perimetrale“, dosando il prodotto in modo che tenendo conto delle tolleranze del fondo e dello spessore del collante (ca.1 -2 cm) la superficie di contatto incollata sia pari perlomeno al 40% della superficie totale. Applicare lungo il perimetro del pannello un cordone continuo di prodotto di larghezza ca.5 cm. Nella parte centrale del pannello realizzare 3 punti di incollaggio. Il letto di colla consente di compensare non planarità fino a 10 mm.

Applicazione dell'armatura

Dopo l'essiccazione del collante, levigare e pulire i pannelli, quindi con una spatola dentata in acciaio inox (con denti da 10 mm) applicare Baunit StarContact Light. Nello stato fresco annegare la rete portaintonaco Baunit Startex a strisce quanto più possibili continue, prive di pieghe e sovrapposte di almeno 10 cm. Ricoprire quindi la rete con un secondo strato di Baunit StarContact Light, avente spessore di almeno 1 mm (nelle zone di sovrapposizione almeno 0,5 mm; max.3 mm). La ricopertura della rete va effettuata fresco su fresco. Rasare evitando di lisciare eccessivamente la superficie.

Impiegando Baunit StarContact Light su strato sottile (spessore nominale 3 mm) la rete portaintonaco Baunit StarTex va annegata al centro dello spessore; utilizzando il sistema a spessore medio (spessore nominale 5 mm) la rete portaintonaco va posizionata nel terzo esterno dello spessore.

Le sbavature prodotte durante la rasatura vanno rimosse dopo l'essiccazione.

Oltre alle norme citate in precedenza, vanno rispettate le indicazioni di posa prescritte dalla Baunit per i sistemi di rivestimento a cappotto.

Avvertenze e informazioni

Non applicare l'impasto a temperatura inferiore a +5 °C, o su superficie gelata o in caso di pericolo di gelate. Le facciate esposte a irraggiamento solare diretto, pioggia o vento forte devono essere protette (per es. con reti per impalcatura). Tasso di umidità dell'aria elevato o basse temperature possono aumentare i tempi di asciugatura. 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). Lo strato di stucco deve essere lasciato asciugare almeno 7¹⁾ giorni prima di proseguire la lavorazione.

¹⁾ Dati calcolati a una temperatura di +20 °C e umidità relativa al 70%, condizioni diverse possono aumentare i tempi di asciugatura.

Finiture consigliate

- Baunit UniPrimer con Baunit GranoporTop
- Baunit UniPrimer con Baunit SilikatTop
- Baunit UniPrimer con Baunit SilikonTop
- Baunit UniPrimer con Baunit MosaikTop
- Baunit UniPrimer con Baunit StellaporTop
- Baunit PremiumPrimer con Baunit NanoporTop
- Baunit PremiumPrimer con Baunit PuraTop²⁾

²⁾ Per l'applicazione attenersi alle indicazioni della scheda tecnica.

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.