



# Baumit SupraFix

Collante per supporti in legno e bituminosi

## Vantaggi

- Per sottofondi in legno
- Forte potere adesivo
- Elastico



## Prodotto

Collante premiscelato in polvere a base minerale, di colore bianco, particolarmente adatto a sottofondi in legno, pannelli truciolari (ad es. OSB, V 100 e V20), XLAM, come pure a sottofondi bituminosi.

## Composizione

Cemento, leganti organici, sabbia, additivi.

## Caratteristiche

Collante elastico di alta qualità per esterni ed interni, con forte potere adesivo su sottofondi difficili.

## Campo d'impiego

Per l'incollaggio di pannelli isolanti in EPS, lana minerale (MW), fibra di legno in sistemi d'isolamento a cappotto. Adatto per supporti in legno, XLAM, pannelli truciolari (per esempio OSB) e bituminosi. Idoneo per l'incollaggio di pannelli in XPS e EPS ad alta densità nelle aree di zoccolatura. Il prodotto non va utilizzato su sottofondi soggetti a forti contrazioni o espansioni (per esempio tavole di legno esposte all'umidità).

## Dati Tecnici

Prodotto	
peso specifico materiale a secco:	ca. 1300 kg/m <sup>3</sup>
valore $\mu$ :	ca. 50
Conducibilità termica $\lambda_d$ :	ca. 0.800 W/mK

Variante(i)	Baumit SupraFix 25 kg
resa	ca. 10 m <sup>2</sup> /sacco - 12 m <sup>2</sup> /sacco superficie piena
resa	ca. 5 m <sup>2</sup> /sacco - 6 m <sup>2</sup> /sacco metodi a punti e cordone
consumo	ca. 2 kg/m <sup>2</sup> - 2.5 kg/m <sup>2</sup> superficie piena
consumo	ca. 4 kg/m <sup>2</sup> - 4.5 kg/m <sup>2</sup> metodi a punti e cordone
fabbisogno d'acqua	ca. 4.5 l/Sacco - 5.5 l/Sacco

## Imballo

sacco 25 kg, 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg

## Stoccaggio

Il prodotto può essere conservato in locale asciutto su pedane di legno e con pellicola protettiva per 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](http://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. Per la planarità delle superfici va applicata la ÖNORM DIN 18202.

**Applicazione****Preparazione dell'impasto**

Versare lentamente il prodotto in acqua pulita, usando un idoneo miscelatore fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Non aggiungere alcun genere di additivo (per esempio prodotti antigelo).

**1. Applicazione del collante sull'intera superficie**

Il collante viene applicato sull'intera superficie del pannello mediante spatola dentata da 8 mm.

**2. Applicazione del collante mediante il "metodo del cordone perimetrale"**

La quantità di collante da utilizzare va scelta in modo che tenendo conto delle tolleranze del fondo e dello spessore del collante (max 1 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 del diametro di un piattino.

Il letto di colla consente di compensare le non planarità fino a 10 mm.

**Applicazione del collante**

Di norma i pannelli vanno applicati interi, cominciando dal basso e procedendo verso l'alto, ridossandoli bene allineati e sfasati di mezzo pannello e a contatto l'uno con l'altro. È ammesso l'impiego di pannelli tagliati (larghezza minima 15 cm), tuttavia solo distribuiti singolarmente sulla facciata e non agli spigoli. Prestare attenzione alla complanarità dei pannelli e all'assoluta assenza di fughe.

Prestare altresì attenzione a non far penetrare collante nelle fughe.

I giunti dei pannelli non devono essere allineati con i bordi delle luci (per es. di porte e finestre). Agli spigoli dell'edificio i pannelli vanno giuntati sfalsati, utilizzando esclusivamente pannelli interi e mezzi pannelli.

**Avvertenze e informazioni**

Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del fondo deve mantenersi al di sopra di +5°C.

Proteggere la facciata dall'irraggiamento solare diretto, dalla pioggia e dal vento forte (per esempio mediante reti protettive per impalcature).

Un'elevata umidità atmosferica e temperature basse possono allungare in maniera sensibile i tempi di indurimento.

---

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.