



## **Baumit SupraFix**

# Collante per supporti in legno e bituminosi



- 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), 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, 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** peso specifico materiale a secco: ca. 1300 kg/m³

/alore μ: ca. 50

Conducibilità termica λd: ca. 0.800 W/mK

	Baumit SupraFix 25 kg
resa	ca. 10 m²/sacco - 12 m²/sacco superficie piena
resa	ca. 5 m²/sacco - 6 m²/sacco metodi a punti e cordone
consumo	ca. 2 kg/m² - 2.5 kg/m² superficie piena
consumo	ca. 4 kg/m² - 4.5 kg/m² metodi a punti e cordone
fabbisogno d'acqua	ca. 4.5 I/Sacco - 5.5 I/Sacco

**Imballo** sacco 25 kg, 1 pallet = 16 vasi = 400 kg

Stoccaggio II 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 Per la classificazione dettagliata in bas sostanze chimiche redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Alleg

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

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.



Sottofondo

#### **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.

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.



2/2

**Baumit SPA**