

# Baunit Baumacol FlexUni

Adesivo elastico per piastrelle,  
posa su letto sottile e tempo  
aperto



- **Impiego universale**
- **Flessibile**
- **Tempo di posa prolungato**

## Prodotto

Adesivo cementizio elastico, a strato sottile e tempo aperto prolungato. Classificato C2 TE secondo UNI EN 12004. Particolarmente indicato per la posa di piastrelle di grandi dimensioni.

## Composizione

Sabbia, cemento, leganti organici e additivi per una più facile lavorazione e una migliore adesione.

## Caratteristiche

Adesivo cementizio a strato sottile grigio, a tempo aperto allungato e resistente allo scivolamento verticale, ideale per rivestimenti di pareti e pavimenti in ambienti interni ed esterni. Classe C2TE secondo EN 12004.

- Impiego universale
- Flessibile
- Tempo di posa prolungato

## Campo d'impiego

Posa a parete e a pavimento di piastrelle ceramiche, mosaici, maioliche in interni ed esterni. Particolarmente indicato per la posa in sovrapposizione su vecchie pavimentazioni in ceramica.

## Dati Tecnici

pedonabilità:	dopo ca. 24 h
classificazione:	C2 TE
Tempo di correzione:	ca. 5 min.
Max spessore strato:	5 mm
specifiche normative:	EN 12004
Tempo di maturazione:	ca. 5 min.
Valore VOC 3d:	< 60 µg/m³ EMICODE EC 1 PLUS
Tempo di lavorazione:	ca. 4 h

	Baunit Baumacol FlexUni 25 kg
resa	ca. 5 m² con 4 mm di spessore
consumo	ca. 3 kg/m² - 5 kg/m² a seconda della tipologia di piastrelle
fabbisogno d'acqua	ca. 6 l/25kg

I valori di consumo indicati sono orientativi. Nella prassi va tenuto conto di un maggior consumo del 10% circa. Il consumo dipende dalla scabrezza e dalle caratteristiche assorbenti del supporto, nonché dalla tecnica applicativa.



## Imballo

Sacco da 25 kg; 1 pallet = 54 sacchi = 1.350 kg

## Stoccaggio

Il prodotto può conservarsi in luogo asciutto per un periodo massimo di 12 mesi.

<b>Garanzia di qualità</b>	Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.
<b>Classificazione sostanze chimiche</b>	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 <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante
<b>Sottofondo</b>	<p>Il supporto deve essere solido, ben portante, privo di polvere e non gelato e privo di residui di grasso e olio.</p> <p><b>Supporti e ambienti idonei:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Calcestruzzo</li> <li>■ Massetti cementizi e anidritici</li> <li>■ Intonaci cementizi e a base di gesso</li> <li>■ Pannelli in cartongesso</li> <li>■ Altri supporti a base minerale</li> </ul> <p><b>Supporti non idonei:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Legno</li> <li>■ Metallo</li> <li>■ Plastica</li> </ul>
<b>Preparazione sottofondo</b>	<p>Il supporto deve risultare privo di polvere, solido, consistente, asciutto ed esente di sostanza in grado di ridurre d'adesione. In genere si consiglia il pretrattamento di supporti problematici con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Baumit Grund per supporti assorbenti;</li> <li>■ Baumit SuperPrimer per supporti critici e non/debolmente assorbenti.</li> </ul>
<b>Applicazione</b>	<p><b>Attrezzatura raccomandata:</b></p> <p>Miscelatrice elettrica a lento moto, spatola dentata, cazzuola, spugna.  Spatola dentata 3 x 3 mm - mosaico  Spatola dentata 6 x 6 mm - piastrelle a faccia posteriore liscia  Spatola dentata 10 x 10 mm - piastrelle a faccia posteriore costolata</p> <p><b>Preparazione del prodotto:</b></p> <p>Versare il contenuto di un sacco nella quantità prescritta di acqua pulita, quindi mescolare mediante una miscelatrice a lento moto ben pulita per circa 3 minuti fino a ottenere una massa omogenea.  Lasciar riposare per circa 5 minuti, quindi mescolare di nuovo brevemente.</p> <p><b>Applicazione:</b></p> <p>Applicare Baumacol FlexUni a spessore omogeneo sulla superficie servendosi di un'idonea spatola dentata. Nel distribuire il prodotto mantenere la spatola inclinata a 45°. Lavorare soltanto con prodotto fresco, rimuovendo eventuali residui con una spugna bagnata. Per evitare di lasciare cavità non riempite si raccomanda di posare le piastrelle con un movimento di rotazione e pressione (<i>floating-buttering</i>), applicando a tal fine il prodotto sia sul supporto che sulla faccia posteriore della piastrella.</p> <p><b>Trattamenti successivi:</b></p> <p>Evitare di sottoporre la superficie finita a sollecitazioni meccaniche e termiche per circa 48 ore (non camminare sulle piastrelle né sottoporle ad alcun carico).</p>
<b>Avvertenze e informazioni</b>	<p>Attenersi alle norme, direttive e informazioni tecniche relative al supporto e alle piastrelle. Non effettuare la posa a temperature inferiori a +5°C né esporre la superficie ai raggi solari diretti, a vento forte o a correnti d'aria.</p> <p>Mantenere riparata la superficie fino a completo indurimento.</p> <p>Umidità elevate e temperature basse ritardano l'asciugatura.</p> <p>Non additivare il prodotto con altre sostanze.</p> <p>Non bagnare la superficie né le piastrelle prima dell'applicazione.</p> <p>Attenersi strettamente ai tempi prescritti per la posa. In caso di superamento di tali tempi e comunque in caso di indurimento del prodotto, rimuoverlo completamente prima di ripetere l'operazione.</p>

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.