

# Baunit Baumacol FlexTop

## Hoch flexibler Dünnbettfliesenkleber



- **Hoch flexibel (S1)**
- **Für schwach saugende Untergründe und Beläge**
- **Fußbodenheizungsgeeignet**

**Produkt** Hochflexibler, wasser- und frostfester, hydraulisch abbindender, kunstharzvergüteter Dünnbettkleber mit verlängerter Offenzeit und erhöhtem Standvermögen, C2TE S1, gem. EN 12004.

**Zusammensetzung** Sand, Zement und organische Bindemittel sowie Zusätze zur besseren Verarbeitung und Haftung.

**Eigenschaften**

- Hoch flexibel (S1)
- für schwach saugende Untergründe und Beläge
- Fußbodenheizungsgeeignet

**Anwendung** Zum Verlegen von keramischen Wand- und Bodenfliesen aller Typen und Formate, Mosaik, Feinsteinfliesen und Naturwerkstein im Innen- und Außenbereich. Geeignet zur Anwendung bei erhöhten thermischen und statischen Belastungen.

**Technische Daten**

Norm:	EN12004:2000
Klassifizierung:	C2TES1
Verarbeitungszeit:	ca. 4 h
Reifezeit:	ca. 5 min.
Schichtdicke:	max. 5 mm
TVOC:	< 60 µg/m³ EMICODE EC 1 PLUS
Begehbarkeit:	24 h
Qualitätskategorie:	Premium

	5 kg	25 kg
Verbrauch		ca. 3 kg/m² - 5 kg/m² je nach Fliesenart
Wasserbedarf		ca. 6 l/25kg

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

**Lieferform** Sack - 25 kg; 52 Säcke pro Palette = 1.350 kg

**Lagerung** Trocken 12 Monate lagerfähig.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

**Einstufung lt. Chemikaliengesetz** Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter [www.baunit.com](http://www.baunit.com) oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

## Untergrund

Der Untergrund muss hart, fest, frostfrei, staub-, fett- und ölfrei sein.

### **Geeignet auf:**

- Beton
- Zement- und Anhydrit Estrich
- Zement- und Gipsputze
- Gipskartonplatten
- Sonstige Mineralische Untergründe
- Speziell für Terrassen, Fassaden und Fußbodenheizung

### **Nicht geeignet auf:**

- Holz
- Metall
- Kunststoff

## Untergrund- vorbereitung

Reinigen und Staub entfernen, mit entsprechendem Grund grundieren:

- saugfähige Untergründe – Baunit Grund
- nicht saugfähige Untergründe – Baunit SuperGrund

## Verarbeitung

### **Empfohlene Werkzeuge:**

- Langsam laufendes elektr. Rührwerk, Zahntraufel, Kelle, Schwamm
- Zahntraufel 3 x 3 mm – Mosaik
- Zahntraufel 6 x 6 mm – Fliesen mit glatter Rückseite
- Zahntraufel 10 x 10 mm – Fliesen mit Rückseite mit Profil

### **Produktvorbereitung**

Sackinhalt in entsprechende Menge reines Wasser einstreuen und ca. 3 min mit sauberem, langsam laufendem Rührwerk homogen anmischen. Nach ca. 5 min nochmals kurz anmischen.

### **Anwendung:**

Baumacol FlexTop mit entsprechender Zahntraufel in gleichmäßiger Schichtdicke auf den Untergrund auftragen (Traufel beim Verteilen des Klebers im 45°-Winkel halten). Ausschließlich frischen Kleber verarbeiten, ev. Kleberreste mit nassem Schwamm entfernen. Für eine hohlraumfreie Verlegung ist das kombinierte Verlegeverfahren (Floating-Buttering) anzuwenden. Dazu wird zusätzlich zum Untergrund auch auf die Fliesenrückseite Kleber aufgetragen.

### **Nachbehandlung:**

Frische Verlegeflächen sind ca. 48 Stunden vor mechanischer und thermischer Belastung zu schützen (verlegte Fliesen dürfen in dieser Zeit weder betreten noch belastet werden).

## Allgemeines und Hinweise

Normen, Richtlinien und technische Informationen betreffend Untergrund und Verlegematerial beachten. Nicht bei Temperaturen unter +5 °C, Regen, direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder Zugluft verarbeiten. Bis zur vollen Erhärtung schützen.

- Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verlängern Trocknungszeit, niedrige Temperaturen beschleunigen Abbinde- und Härtezeit!
- Keine Zusatzmittel begeben!
- Untergrund und Verlegematerial nicht vornässen.
- Angegebene Einlegezeit ist unbedingt einzuhalten – nach Überschreitung dieser Zeit und Austrocknung der Kleberschicht ist der Kleber vom Untergrund zu entfernen.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.