

# Baunit open TextilglasGitter



- **speziell für Baunit open KlimaschutzFassade**
- **alkalibeständig und sicher**
- **geprüfter Systembestandteil**

**Produkt** Alkalibeständiges Textilglasgitter zur Bewehrung von Baunit open KlebeSpachtel W. Geprüfter Systembestandteil von Baunit openair KlimaschutzFassade.

**Zusammensetzung** Kunststoffbeschichtete Glasfäden (Styrol-Butadien-Rubber)

**Eigenschaften** Abgestimmte Bruchlast und -dehnung.

**Anwendung** Zur Bewehrung (Armierung) von Baunit open KlebeSpachtel W.

**Technische Daten**

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Maschenweite:                | ca. 4 mm x 4 mm                    |
| Zugfestigkeit:               | ≥ 2000 N/50mm                      |
| Zugfestigkeit nach Alterung: | ≥ 1000 N/50mm                      |
| Reißfestigkeit:              | > 50 % / ≥ 20 N/mm (nach Alterung) |
| Flächenbezogene Masse:       | ≥ 145 g/m <sup>2</sup>             |

|           |  |
|-----------|--|
|           | Rolle 55m <sup>2</sup>   |
| Verbrauch | 1 lfm/m <sup>2</sup> (1 Rolle reicht für ca. 50 m <sup>2</sup> ) |

**Lieferform** Rolle 55m<sup>2</sup> (110 cm breit, 50 m lang), 1 Pal. = 33 Rollen = 1.815 m<sup>2</sup>

**Lagerung** Stehend, trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

**Qualitätssicherung** Eigenüberwacht durch das Herstellwerk, Fremdüberwachung der laufenden Produktionskontrolle durch eine notifizierte Stelle.

**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.

**Verarbeitung** **Die Verarbeitung erfolgt nach letztgültiger Baunit Verarbeitungsrichtlinie WDVS.** Ergänzend ist folgendes zu beachten:

Der Unterputzmörtel wird mittels Zahntraufel auf den vorbereiteten Untergrund aufgetragen, Baunit open Textilglasgitter in faltenfreien, möglichst durchgehenden Bahnen mit 10 cm Überlappung in den frischen Unterputzmörtel eingebettet und anschließend geglättet.

**Schutz für mechanisch höher belastete Fassadenteile:** Vor dem Aufbringen der Flächenbewehrung wird eine zusätzliche Lage Baunit open TextilglasGitter oder Baunit PanzerGewebe (stumpf gestoßen) in eine Schichte Unterputzmörtel eingebettet. Dazwischen ist eine Standzeit von mind. 24 Stunden einzuhalten.

**Allgemeines und Hinweise** Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5°C liegen. Unmittelbar vor der Verarbeitung TextilglasGitter frostfrei lagern. Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit deutlich verlängern.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

---

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.