

Technisches Merkblatt

Armierungsfaser

Zur Erhöhung der Gefügefestigkeit
»für den Einsatz in WULFF-Spachtelmassen«

Eigenschaften:

- ▲ Erhöhung der Zug- und Biegefestigkeit
- ▲ Verbesserung der Scherfestigkeit und Haftzugwerte
- ▲ gleichbleibende Verlaufseigenschaften der Spachtelmassen
- ▲ leicht einmischbar

Anwendung:

- für WULFF-Spachtelmassen SA 50 , SA 60  und GP 200 
- für den Innenbereich
- Vermindert Rissbildung auf labilen Untergründen
- für ein wohngesundes Raumklima

Technische Daten:

Basis: Fasertyp AG-Glasfaser gemäß DIN 1259-1

Faserlänge: 6 mm

Farbe: weißlich-transparent

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss druck- und zugfest, rissfrei, tragfähig, dauertrocken und frei von Schmutz und Trennmitteln sein. Er muss den Anforderungen der VOB DIN 18 365 sowie mitgeltender Normen und Merkblätter entsprechen. Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit aufweisen, um Spannungen und Maßänderungen abzufangen, die durch Verlegewerkstoffe und Beläge auftreten können. Um mangelnde Festigkeit und Risse auszuschließen, muss grundiert werden. Lose Teile und Schläpenschichten durch Stahlkugelstrahlen oder Fräsen entfernen. Um Schallbrücken durch direkten Kontakt mit aufgehenden Bauteilen zu vermeiden, sind umlaufend Randstreifen anzubringen. Baudehnungsfugen werden mit Dehnungsprofilen übernommen. Bei Mängeln sind Bedenken anzumelden.

Verarbeitungsempfehlung:

Die vorgegebene Spachtelmasse entsprechend den technischen Merkblättern klumpenfrei anrühren. Danach den Inhalt des Beutels WULFF-Armierungsfasern in die angerührte Spachtelmasse homogen einrühren, und die Masse mit einer Glättkele oder Estrichrakel verarbeiten. Anschließend mit einer Stachelwalze entlüften.

Lagerstabilität: Kühl und trocken lagern. Haltbarkeitsdauer 24 Monate.

Hinweise:

Bei der in diesem Technischen Merkblatt beschriebenen Be- und Verarbeitung entsteht kein gefährlicher, lungen-gängiger Faserstaub bzw. keine Faserbruchstücke. Durch Form und Bruchverhalten bergen sie kein gesundheitliches Risiko. Das Produkt fällt nicht unter den Geltungsbereich der TRGS 521, „Faserstäube“ und TRGS 905, „Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdender Stoffe“. Dieses Produkt enthält weder giftige Stoffe noch sonstige gefährliche Bestandteile.

Entsorgung:

Nur restentleerte, rieselfreie Papiergebilde dem Recycling zuführen. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen und erhärten lassen. Materialreste können ausgehärtet als Hausmüll entsorgt werden. Gewerbliche Entsorgung: EAK-Nr. 170904 (Bau- und Abbruchabfälle).

Allgemein/Eigenversuche: Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. WULFF Grundierungen, Spachtelmassen und Klebstoffe sind nur im System geprüft. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen, empfehlen wir in jedem Fall, besonders aber bei Einsatz in Kombination mit Fremdprodukten, ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verwendungszwecke sicher zu stellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Bitte beachten Sie die Technischen Informationen, das Sicherheitsdatenblatt sowie unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die Angaben der Belagshersteller sind bevorzugt zu beachten. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Gebindegröße:

250 g Kunststoffbeutel

(Armierungsfaser – 06/2020)

