

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 Spachtel-massen
- ▲ 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, dauer trocken und frei von Schmutz und Trennmitteln sein. Er muss den Anforderungen der VOB DIN 18 365 sowie mitgelte- nter 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 Schläpmschichten durch Stahlkugelstrahlen oder Fräsen entfernen. Um Schallbrücken durch direkten Kontakt mit auf- gehenden Bauteilen zu vermeiden, sind umlaufend Randstreifen anzubringen. Baudehnungsfugen werden mit Dehnungsprofilen übernommen. Bei Mängeln sind Bedenken anzumelden.

Lagerstabilität: Kühl und trocken lagern. Haltbarkeitsdauer 24 Monate.

Verarbeitungsempfehlung:

Die vorgegebene Spachtelmasse entsprechend den techni- schen Merkblättern klumpenfrei anrühren. Danach den Inhalt des Beutels WULFF-Armierungsfasern in die angerührte Spach- telmasse homogen einrühren, und die Masse mit einer Glättkelle oder Estrichraker verarbeiten. Anschließend mit einer Stachelwalze entlüften.

Hinweise:

Bei der in diesem Technischen Merkblatt beschriebenen Be- und Verarbeitung entsteht kein gefährlicher, lungengängiger 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 ge- fährliche Bestandteile.

Entsorgung:

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

Allgemein/Eigenversuche: Die vorstehenden Angaben, insbe- sondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung un- serer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfah- rungen. WULFF Grundierungen, Spachtelmassen und Klebstof- fe sind nur im System geprüft. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches lie- genden Arbeitsbedingungen, empfehlen wir in jedem Fall, be- sondern aber bei Einsatz in Kombination mit Fremdprodukten, ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produk- te für die beabsichtigten Verfahren und Verwendungszwecke sicher zu stellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinwei- sen 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 Informatio- nen, das Sicherheitsdatenblatt sowie unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die Angaben der Belagshersteller sind bevorzugt zu beachten. Mit der Herausgabe dieses techni- schen Merkblattes verlieren alle vorherigen Angaben ihre Gül- tigkeit.

Gebindegröße:

250 g Kunststoffbeutel

(Armierungsfaser – 06/2020)

