

# Technisches Merkblatt

## Arcutherm Panzergewebe

Zusätzliches Armierungsgewebe für den Einsatz in stoßgefährdeten Bereichen wie Sockel, Tordurchfahrten etc.

Auf Stoß unter dem Flächen-Armierungsgewebe verarbeiten.



### Anwendungsbereich:

Speziell verstärktes, schiebefestes und alkalibeständiges Glasseidengewebe. Mit extrem hoher Reiß- und Zugfestigkeit.

Zur Herstellung einer Zusatzarmierung in allen Arcutherm WDV-Systemen in besonders mechanisch beanspruchten Fassadenbereichen, z. B. an Sockelflächen, Tordurchfahrten, Hauseingängen u. ä.

### Eigenschaften:

- Gittergewebe aus Textilglas
- Mit einer Spezial-Ausrüstung zur Schiebefestigkeit / Dimensionsstabilität und Alkalibeständigkeit
- Gewebe beständig gegen Verrottung
- Einfach und schnell zu verarbeiten
- Maschenweite: 6 x 5 mm
- Flächegebildeart: Gewebe in Dreherbindung
- Flächengewicht (imprägniert):  
335 ± 20 g/m<sup>2</sup>
- Festigkeit (Anlieferungszustand) in N/5cm:  
Kette 3000  
Schuss 3500

### Gebinde-Größe:

25,0 m x 1,0 m

### Farbton:

Naturweiß

### Verbrauch:

ca. 1,0 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

### Lagerung:

eben, trocken und vor Feuchtigkeit geschützt lagern

### Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. sowie BFS-Merkblätter beachten.

### Verarbeitung:

Die zusätzliche Armierungsausbildung mit Arcutherm Panzergewebe ist vor der eigentlichen Flächenarmierung auszuführen. Arcutherm MPS 100 oder Arcutherm MPS G 100, als systemzugehörige Armierungsmasse (Verbrauch: ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup>), in Bahnenbreite des Panzergewebes in ca. 2,0 mm dicker Schicht auf die Dämmplatten auftragen.

Das Arcutherm Panzergewebe auf Stoß bzw. blasen- und faltenfrei einlegen. Die überschüssige Armierungsmasse scharf mit Edelstahlglätter abziehen.

Nachfolgend naß in naß die vollflächige Armierung mit Arcutherm Gittermatte zusätzlich darüber aufbringen.

### Hinweis:

Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN-Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten sein. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren

vorangegangene ihre Gültigkeit.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit Haut und Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.

### Entsorgungshinweis:

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Entsorgung gemäß den örtlichen Behörden. Eintrocknete Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Produkt-Code: entfällt (08 245 10)RB