Technisches Merkblatt

PANZERGEWEBE WEISS 330gr.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die physikalischen und chemischen Eigenschaften von Armierungsgewebe aus Glasfaser wie geringes Gewicht, hohe Reißfestigkeit, Alkalibeständigkeit und Schiebefestigkeit werden genutzt, um Glasgittergewebe in vielen Anwendungen im Baubereich(Innenputz, Außenputz, WDVS-Systeme, Bitumenbeschichtung, Fußbodenbeschichtungen, Nasszellenbereiche usw.) einzusetzen. Glasgittergewebe ist aus hochwertigen Rohmaterialien hergestellt und kann in den verschiedenartigsten Abmessungen und Gewichten geliefert werden.

Das Gewicht, der Abstand und die Stärke der Längs- und Querfäden (Kett- und Schussfäden) variiert je nach Anwendungsgebiet. Glasgittergewebe werden generell im oberen Drittel der Armierungsmasse eingebettet und sie haben die Aufgabe thermische Spannungen (Rissbildung) innerhalb der Armierungsmasse auszugleichen.

TECHNISCHE DATEN

Farbe	weiß	
Maschenweite	22x12mm	
Materialklasse	Kette/Schuss	E-Glas
Fadendichte (10cm)	Kette	21 Dreherschnüre
	Schuss	12 Schussfäden
Gewebebindung	Dreher	
Kantenbindung	Dreher/Schnittkante	
Flächengewicht	ca. 278g/m² bei Rohware	
	ca. 330g/m² bei Fertigware	
Glühverlust	20,5%	

Reißfestigkeit pro 5cm	**Anlieferzustand:**	**Messwert (N/5cm)**
	Reißfestigkeit Kette:	3620N
	Reißfestigkeit Schuss:	4575N
nach 28-tägiger Lagerung in 5%iger Natronlauge		
	Reißfestigkeit Kette:	1475N
	Reißfestigkeit Schuss:	2700N

Artikel-Nr.	Abmessung	Verpackungseinheit	
10110	1,00x25m	25 m²/Rol	30 Rol/Pal

Stand 06/2024

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben Ihre Gültigkeit. Für die Güte unseres Materials garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Aufgrund der vielen unterschiedlichen Untergründe und Anwendungsverhältnisse können wir jedoch keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernehmen. Wir empfehlen deshalb, durch Eigenversuche die jeweilige Anwendung zu überprüfen.

PEWE Weidlich GmbH
Bauzubehör
Buchenstrasse 11
72290 Loßburg-Betzweiler
Tel 07455/93806-0
Fax 07455/93806-99
www.pewe-bauzubehoer.de
info@pewe-bauzbehoer.de