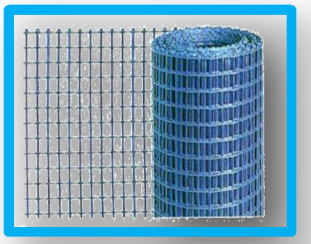
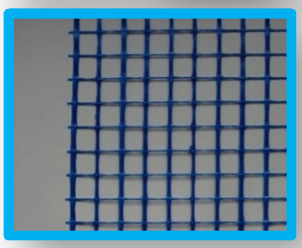
Technisches Merkblatt

AUSSENPUTZGEWEBE 145gr. blau engmaschig

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 verschieden-artigsten 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

Maschenweite	10x10mm	
Materialklasse	Kette/Schuss	E-Glas
Fadendichte (10cm)	Kette	10 Dreherschnüre
	Schuss	10 Schussfäden
Gewebebindung	Dreher	
Kantenbindung	Dreher/Schnittkante	
Flächengewicht	ca. 116g/m² bei Rohware	
	ca. 145g/m² bei Fertigware	
Glühverlust	32%	

Reißfestigkeit pro 5cm	Anlieferzustand	Messwert (N/5cm)
	Reißfestigkeit Kette	1945N
	Reißfestigkeit Schuss	2210N
nach 28-tägiger Lagerung in 5%iger Natronlauge	Reißfestigkeit Kette	1265N
	Reißfestigkeit Schuss	1095N

Artikel-Nr.	Abmessung	Verpackungseinheit	
10040	1,00x100m	100 m²/Rol	12 Rol/Pal
10041	0,25x100m	100 m²/Rol	12 Rol/Pal
10042	0,33x100m	100 m²/Rol	12 Rol/Pal
10043	0,50x100m	100 m²/Rol	12 Rol/Pal
10044	0,60/0,40x100m	100 m²/Rol	12 Rol/Pal
10045	1,00x50m	50 m²/Rol	24 Rol/Pal
10046	0,33x50m	50 m²/Rol	24 Rol/Pal
10047	0,50x50m	50 m²/Rol	24 Rol/Pal
10048	0,60/0,40x50m	50 m²/Rol	24 Rol/Pal

Stand 01/2018

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-bauzubehoer.de