

Biaxial Glasgelege 600g/m²

Technisches Merkblatt

Materialbezeichnung	Biaxial-Glasgelege 600g/m ²		
Textile Konstruktion			
	Einheit	Nennwert	Prüfnorm
Glasart		E- & E-CR GLAS	
flächenbezogene Masse	g/m ²	610	ISO 3374
Grenzabweichung vom Nennwert	%	± 5	
1. Lage: -45°	g/m ² / tex	297 / 410	DIN 53856
2. Lage: 0°	g/m ² / tex	3 / 68	
3. Lage: 90°	g/m ² / tex	3 / 68	
4. Lage: +45°	g/m ² / tex	297 / 410	
Bindungsart		nähen	
Nähfäden Polyester	g/m ²	≤ 10	
Feuchteanteil	%	< 0,15	DIN EN ISO 3344
Randausführung		geschnitten	
Rollenbreite	cm	127	ISO 5025
Grenzabweichung vom Nennwert	cm	± 1,5	
Schlichtetyp	Kunststoffschlichte – kompatibel mit UP-, VE und EP-Harze		
Haftmittel		Silan	

Sicherheitshinweis	
Toxikologisches Verhalten Brennbarkeit Polyesternähfaden	Toxikologisch ungefährlich, keine Lungengängigkeit Selbstentzündungstemperatur nach DIN 51794: 485°C Zersetzungstemperatur: >300°C gefährliche Verbrennungsprodukte: CO, CO ₂

Lagerung	in der Originalverpackung, trocken, vor Feuchtigkeit schützen, Lagertemperatur < 35°C, Hinweis: Verarbeitung erst nach Konditionierung (24h) an die Verarbeitungstemperatur
----------	--

Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Sie dienen der Information, befreien den Verwender jedoch nicht von eigenverantwortlichen Versuchen für die beabsichtigten Zwecke und von Prüfungen der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Die Angaben sind unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne von Gesetzen dar. Eine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben ist ausgeschlossen.

Stand 03/2025