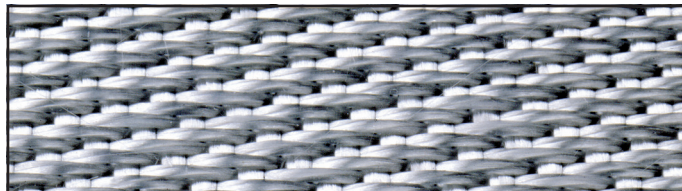


JT650G1

E-Glasgewebe mit schwer entflammbarer Alufix-Beschichtung E-glass fabric with Alufix coating, hardly inflammable

- einseitige, schwer entflammbare Alufix-Beschichtung
- Aluminiumpigmentierung zur Erhöhung der Schiebefestigkeit
- lösungsmittel- und halogenfrei
- keine thermische Zersetzung bis 200°C
- dauerbelastbar bis 500°C, kurzfristig bis 600°C
- Alufix coating on one side, hardly inflammable
- Aluminium pigment to increase fabric stability
- does not include solvents or halogens
- no thermal decomposition up to 200°C
- permanent use up to 500°C, short term up to 600°C



Prüfung / Test	Prüfnorm / Test standard*	
1. Bindung / Weave	DIN 61 101 – 1	Atlas / Satin 1/8
2. Breite / Width [mm]	DIN EN 1773	1000 mm
3. Dicke / Thickness [mm]	DIN EN ISO 5084 DIN EN ISO 2286-3	ca. 0,7 mm
4. Gewicht / Weight [g/m²]	DIN EN ISO 12127	ca. 650 g/m²
5. Fadenzahl / Number of threads [Fd/cm]	DIN EN 1049 – 2	
Kette / Warp		16 Fäden / threads/cm
Schuss / Weft		15 Fäden / threads/cm
6. Garnfeinheit / Yarn count [tex]	DIN EN ISO 2060	
Kette / Warp		204 tex
Schuss / Weft		204 tex
7. Filamentfeinheit / Filament diameter [µm]	DIN 53 811	
Kette / Warp		9 µm
Schuss / Weft		9 µm
8. Höchstzugkraft / Tensile strength [N/5 cm]	ISO 4606	
Kette / Warp		ca. 1350 N/5 cm
Schuss / Weft		ca. 1260 N/5 cm
* z.T. an die Norm angelehnt / according to present standards		