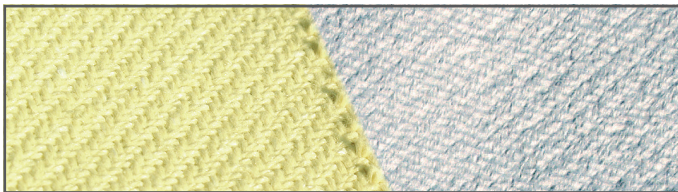


JT500KAHV (KA-3)

Aramid-Gewebe mit Aluminium-Kaschierung Aramid-Fabric with Aluminium lamination

- einseitige Aluminium-Kaschierung
- lösungsmittel-, halogen- und silikonfrei
- maximale Anwendungstemperatur 1000°C (Strahlungshitze)
- geprüft nach DIN EN ISO 11612, entspricht A1, B1, C3, D3, E3, F1

- Aluminium lamination on one side
- does not include solvents, halogens or silicones
- maximal application temperature 1000°C (radiation heat)
- DIN EN ISO 11612 tested, haven been rated A1, B1, C3, D3, E3, F1



Prüfung / Test	Prüfnorm / Test standard*	
1. Bindung / Weave	DIN 61 101 – 1	Köper / Twill 2/2
2. Breite / Width [mm]	DIN EN 1773	1500 mm
3. Dicke / Thickness [mm]	DIN EN ISO 5084 DIN EN ISO 2286-3	ca. 1,4 mm
4. Gewicht / Weight [g/m²]	DIN EN ISO 12127	ca. 500 g/m²
5. Fadenzahl / Number of threads [Fd/cm]	DIN EN 1049 – 2	
Kette / Warp		95 Fäden / threads/cm
Schuss / Weft		85 Fäden / threads/cm
6. Garnfeinheit / Yarn count [tex]	DIN EN ISO 2060	
Kette / Warp		130 tex x 2
Schuss / Weft		130 tex x 2
7. Höchstzugkraft / Tensile strength [N/5 cm]	ISO 4606	
Kette / Warp		ca. 1600 N/5 cm
Schuss / Weft		ca. 1400 N/5 cm
* z.T. an die Norm angelehnt / according to present standards		