


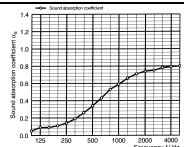
TECHNISCHES DATENBLATT

TECHNICAL DATA SHEET

GLAS 300 KK + 2

nicht brennbar A2 / non-flammable A2

- Vorteile:** Nicht brennbar, hinterleuchtbar mit LED, sehr hohe Lichttransmission, akustisch wirksam, bedruckbar mit UV und Solventdruckern
- Einsatzgebiete:** Textiles Bauen, öffentliche Gebäude, Messestand- und Theaterbau, Lichtdecken, Akustiksegel, innen
- Advantages:** Non-flammable, backlightable with LED, very high light transmission, acoustically effective, printable with UV and solvent printers
- Application areas:** Textile construction, public buildings, exhibition stand and theatre construction, illuminated ceilings, acoustic screens, indoor

Merkmal Parameter	Merkmalausprägung Parameter value				Einheit Unit	Testmethode Test method
Brandschachttest: Fire tunnel test:	bestanden passed				-	DIN 4102-A2
Gewebe: Fabric:	Glas Glass				-	-
Beschichtung: Coating:	Polyurethan Polyurethane				-	-
Nutzbreite: Usable width:	320 (+/-2%)				cm	DIN 53851
Dicke: Thickness:	0,24 (+/-5%)				mm	DIN 53855-T1
Gewicht: Weight:	270 (+/-5%)				g/m ²	DIN 58354
Höchstzugkraft Tensile strength Kette/Warp: Schuss/Weft :	3.250 (+/- 10%) 2.700 (+/- 10%)				N/5 cm	DIN 53857-T1
Bindung: Weave:	Köper Twill				-	ISO 9354
Lichteigenschaften: Light properties:	TS 0,32	RS 0,64	AS 0,04	TS _{UV} 0,21	-	DIN EN 410
Schallabsorptionsgrad: Sound absorption coefficient:	 $\alpha_s = 0,74 (MH)$ bei 2500 Hz <hr style="width: 50%; margin: 5px auto;"/> $\alpha_w = 0,40 (MH)$					ISO 354 ISO 11654

Diese Informationen gelten als zuverlässig, sind aber keine Garantieerklärung.
 The above values are given for information only. They may not be used in place of specifications.