Backlit Light FR

Trägergewebe base fabric	*DIN ISO 2086*	**Markenpolyester** trade mark poyester
Bindung weave	*DIN ISO 9354*	**L 1/1**
Garnfeinheit yarn	*DIN EN ISO 2060*	**1100/1100 dtex**
Gewebegewicht base fabric weight	*DIN EN 12127*	**ca. 160 g/m²** approx. 4.7 oz/yd²
Beschichtung coating material		**PVC**
Flächengewicht total weight	*DIN EN ISO 2286-2*	**ca. 460 g/m²** approx. 13.5 oz/yd²
Zugfestigkeit tensile strength	*DIN EN ISO 1421*	**2300/2200 N/5 cm** 262.6/251.2 lbs/inch
Weiterreißfestigkeit tear resistance	*DIN 53363*	**220/220 N** 49.5/49.5 lbs
Schweißnahthaftung welding adhesion	*IVK 3.13*	**mind. 75 N/5 cm** at least 8.5 lbs/inch
Brennverhalten flame retardancy	*DIN 4102*	**schwerentflammbar B1/M1** flame retardant B1/M1
Eigenschaften properties		
Scherzugfestigkeit shearing resistance	*DIN 53354*	**> 85% der Materialfestigkeit** > 85% of material resistance
Lackierung top coat		
Spezialausrüstung special finish		

MAEGIS B.V. · Midzomerweg 51 · 7532 SW Enschede · Nederland
Tel 0031 (0) 53 460 90 50 · Fax 0031 (0) 53 460 90 51 · info@maegis.nl · www.maegis.nl



Materialeigenschaften / *material properties*

· geeignet für Lösungsmittel-, Ecosolvent-, Latex-Tinten	· *suitable for solvent, ecosolvent and latex inks*
· geeignet für UV-härtende Tinten	· *suitable for UV curable inks*
· einseitig bedruckbar	· *printable on one side*
· witterungsbeständig	· *weather resistant*
· UV-beständig	· *UV stabilized*
· schwerentflammbar	· *flame retardant*
· schweißbar	· *weldable*
· hintergrundbeleuchtet	· *backlit*

Anwendungsgebiete / *applications*

· Fahnen, Banner	· *flags, banners*
· Billboards	· *billboards*
· Großflächenwerbung für Fassaden	· *large format advertising (scaffolding/building wraps)*
· Objekt- und Messestandgestaltung	· *object and trade fair design*
· Displays am POS, etc.	· *displays at POS, etc.*

MAEGIS B.V. · Midzomerweg 51 · 7532 SW Enschede · Nederland
Tel 0031 (0) 53 460 90 50 · Fax 0031 (0) 53 460 90 51 · info@maegis.nl · www.maegis.nl