

FRONTLIT 510 B1**Art.No. F510 5.000**

Trägergewebe/base	[DIN 60001]	PES	
Flächengewicht/total weight	[DIN EN 12127]	510	g/m ²
Höchstzugkraft/tensile strength	[DIN EN ISO 13934-1]	210/185	daN/5cm
Bruchdehnung/tensile strength elongation	[DIN EN ISO 13934-1]		%
Weiterreißkraft/tear resistance	[DIN 53363]	30/25	daN
Haftung/adhesion		80	N/5cm
Warendicke/thickness			mm
Brandverhalten/ flame retardancy	[DIN 4102]	B1	
Lichtechtheit/light fastness	[DIN 54004; DIN EN ISO 105 B02]		
Knickbeständigkeit/crack resistance	[DIN 53359 A]		
Kältebeständigkeit/cold resistance	[DIN 53361]		°C
Hitzebeständigkeit/heat resistance	[Complan Standard]		°C
Breiten/width		106/160/250 320/500	cm

Verpackungseinheiten/units

Rollen zu 50 Metern auf 77 mm Papphülsen [Ø]
 rolls with 50 meters on 77 mm cores [Ø]

Beschreibung/description

bewährtes beidseitig PVC-beschichtetes hochfest PES-Gewebe • B1 gemäß DIN 4102 • HF-Schweißbar
 welltried double side coated high tenacity PES fabric • B1 acc. to DIN 4102 • HF-weldable

Einsatzbereiche/use

Banner • großformatige Digitaldrucke • Dekoration •
 Beschattungsanwendungen • textiles Bauen
 Banners • large format digital prints • decoration • sunblinds • buildtech

Druckeignung getestet/suitability tested

Aufgrund der Materialverarbeitung auf Druckmaschinen, die mit unterschiedlichen Techniken, Farben und Tinten arbeiten, sind vorherige Andrucktests auf dem Material notwendig.

Solvent-systems
 UVC-systems
 Siebdruck/screenprinting