

Technisches Datenblatt/ Technical Data Sheet

Fabricso Solara 120

Bezeichnung/ designation	Norm/ standard	Prüf- richtung/ test direction	Messwert/ measured value	Einheit/ unit	Toleranz/ tolerance
Beschreibung/ description	kettgestreifter Markisenstoff (garngefärbt)/ warp-patterned awning fabric (yarn-dyed)				
Bindung/ weave	Leinwand/ linen weave				
Material/ material composition	(EU) No 1007/2011		100% Polyester		
Fertigbreite/ width	EN 1773		120	cm	+/- 0,5 cm
Gewicht/ weight	EN 12127		250	g/m²	+/- 5 %
Rapport/ pattern repeat	---		---	cm	+/- 3%
Dicke/ fabric thickness	ISO 5084		0,37	mm	+/- 10 %
Zolltarifnummer/ HS-Code	54075300				
Wasserdruckbeständigkeit/ water pressure resistance	EN 20811		≥ 45 (≥ 450)	mbar (mm)	---
Wasserabweisung / water repellency	EN ISO 4920 (AATCC 22)	---	≥ 4-5 [auf 5]	Notef grade	- 1 Note
Ölabweisung / oil repellency	EN ISO 14419	---	≥ 4 [auf 5]	Notef grade	- 1 Note
Wetterechtheit/ weather fastness	ISO 105-B04		≥ 7 [auf 8] ^{***} Blauabrieb/ blue scale	Notef grade	- 0,5 Note
			≥ 4-5 [auf 5] ^{***} Grauabrieb/ grey scale	Notef grade	- 0,5 Note
Lichtechtheit/ light fastness	ISO 105-B02		≥ 7 [auf 8] ^{***} Blauabrieb/ blue scale	Notef grade	- 0,5 Note
			≥ 4-5 [auf 5] ^{***} Grauabrieb/ grey scale	Notef grade	- 0,5 Note
Reibechtheit/ colourfastness to rubbing	ISO 105-X12	trocken/ dry	5 [auf 5]	Notef grade	- 1 Note
		nass/ wet	4-5 [auf 5]	Notef grade	- 1 Note
Chlorechtheit/ fastness to chlorine	ISO 105-E03	---	≥ 4-5 [auf 5]	Notef grade	- 1 Note
Höchstzugkraft/ maximum tensile force	ISO 13934-1	Kettel/ warp	≥ 2.200	N/ 5cm	+/- 10%
		Schuß/ weft	≥ 1.200	N/ 5cm	+/- 10%
Höchstzugkraftdehnung/ maximum tensile elongation	ISO 13934-1	Kettel/ warp	≥ 45	%	+/- 10%
		Schuß/ weft	≥ 30	%	+/- 10%
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance	DIN 53361	---	-30 / +90	°C	+/- 10°C
Licht- und strahlungstechnische Parameter/ light and radiation values	EN 14501	siehe Seite 3/ see page 3			
Sonnenschutzfaktor/ Solar UV protective properties	EN 13758-1		UPF 50+ (gemessener Wert/ measured value > UPF 120)		