

Quality: B 18039 GF

Type II

Date: Sep 03

Properties	Test Standards		Values	Units
Fibre Type of the Base Fabric Faserstoff des Trägergewebes Tissu Support	(DIN 60001)		Glass EC 3/4	
Yarn Count Fadendichte Nombre de Fil	(DIN EN 1049)	warp weft	13 13	yarn/cm
Titer of Yarn Garn Titer Titres du fil		warp weft	33x2x2 33x2x2	tex
Weave Style Bindung Armure	(DIN ISO 9354)		L 1/1	
Weight per Unit Area of Base Fabric Flächenbezogene Masse des Gewebes Poids du Tissu Support	(DIN EN 12127)		365	g/m ²
Base Coat Beschichtungsart Nature de l'Énduit			PTFE	
Total Mass per Unit Area Flächenbezogene Gesamtmasse Masse Totale	(DIN EN ISO 2286-2)		800	g/m ²
Total thickness Gesamtdicke épaisseur total	(DIN EN ISO 2286-3)		0,5	mm
Tensile Strength Höchstzugkraft Resistance à la Rupture en chaîne/en trame	(DIN 53354)	warp weft	4200 4000	N/5cm
Tear Resistance Weitereißkraft Resistance à la Déchirure en chaîne/en trame	(DIN53363)	warp weft	300 300	N
Adhesion Haftung Adhesion	(DIN 53357)		60	N/5cm
Translucency at 550 nm Transluzenz bei translucidite	(DIN 5036)		15-17	%
Fire behaviour according to Brandverhalten entspricht ignifuge selon	DIN 4102 Part 1 A2, NFPA 92503 M1, BS 476 Part 3,4,5,6,7, ASTM E 84, ASTM E 108, ASTM E 136 (fabric), NFPA 701 small scale			