

DRY-LIQUIDS

technical textiles

Am Aussichtsturm. 3-5 (Nord)
D-83512 Wasserburg am Inn

Technisches Datenblatt / Technical Specification Sheet

PTFE Nadelfilz 750g/m ² + PTFE Vollbad	PTFE needle felt 750g/m ² + PTFE full bath	
Produktcode / Product Code	DLTT-PTFE750TFI	
Physikalische Eigenschaften / Physical properties		
Faser / Fiber	PTFE Fasern / PTFE fiber	
Gelege / Scrim	PTFE / PTFE	
Gewicht / Weight	g/m ²	750
Dicke / Thickness	mm	1.0-1.2
Breite / Width	m	≤2,2
Endbehandlung / Finish treatment	Thermofixiert, PTFE Vollbad / Heat set, PTFE full bath	
Luftdurchlässigkeit / Air permeability	l / dm ² / min @200pa	72 ~ 150
	l / m ² / sec @200pa	120 ~ 250
Zugfestigkeit / Tensile strength (N/5x20cm)	Kette / Warp	≥700
	Schuss / Weft	≥700
Zugdehnung / Tensile elongation (%)	Kette /Warp	≤35
	Schuss / Weft	≤50
Temperatur / Temperature		
Dauertemperaturbeständigkeit max. / Continuous temperature	°C	≤240
Spitzentemperaturbeständigkeit / Instant temperature	°C	260
Chemische Eigenschaften / Chemical Properties		
Anti-Säure / Anti-acidMittel / Middle	Ausgezeichnet / Excellent	
Anti-Alkali / Anti-alkali	Ausgezeichnet / Excellent	
Anti-Abrieb / Anti-abrasion	Ausgezeichnet / Excellent	
Hydrolysebeständigkeit / Hydrolysis stability	Ausgezeichnet / Excellent	

Die oben genannten Daten entsprechen dem Mittelwert aus einer Reihe von typischen Ergebnisse von unserem Labor und sollen nur als Referenz dienen. Die technischen Informationen unterliegen Änderungen, übliche Toleranzen gelten. / The above mentioned data have been determined according to the averages obtained from a series of typical results by our lab and are intended just for reference. The technical information is subject to changes, usual tolerances apply.

DLTT
Telefon: +49 15170230284
e-mail: info@dltt.de
www.dlitt.de