

WerkFloor Puzzle

TECHNISCHE DATEN

BEANSPRUCHUNG

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	NORM	WERT
Beanspruchungsklasse	EN 685	34-43
Gesamtdicke	EN 428	7-12,5 mm
Härte	ISO 868	92-94
Resteindruck	EN 433	0,08
Abrieb	EN 660-2	417

BESTÄNDIGKEIT GEGNÜBER CHEMIKALIEN

Maschinenöl	Keine Veränderung am Probe- material nach 72 Stunden
Essigsäure	
Schwefelsäure 1:1	
Kaliumhydroxid 10 %	
Toluol	

CE Kennzeichen - EN 14041

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	NORM	WERT
Gleitwiderstand	EN 13893	R11 / DS
Veränderungsraum	EN 13553	unterhalb der Einstufungsgrenze (1,8 cm ³ /dm ³)
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-s1 (B1)
VOC (Qualitativ)	EN 17025	bestanden
Pentachlorphenol	EN 17025	<0,1 mg/kg bestanden
VOC-Emissionen	DiBt	bestanden
Antistatik unter Normbedingungen (25 % rel. Luftfeuchteunter 25°C Raumtemperatur)	EN 1815	4,4 KV (nicht erfüllt)
Antistatik unter Alltagsbedingungen (50 % rel. Luftfeuchteunter 25°C Raumtemperatur)	EN 1815	1,8 KV (erfüllt)
Wärmedurchgangswiderstand (Fußbodenheizungseignung)	EN 14041:2004	0,07 m ² k/W (erfüllt)
Plattengröße		490 mm x 490 mm

Getestet wurde bei:

TFI Textiles & Flooring Institute GmbH Aachen

IMS A.D. Belgrad Institut für Materialprüfung

