

WerkFloor Design Puzzle

Technisches Datenblatt / Technical Data Sheet

BESCHREIBUNG	DESCRIPTION			
Gesamtdicke	Total thickness	EN ISO 24346	mm	6
Nutzschichtdicke	Wear layer thickness	EN ISO 24340	mm	2
Gesamtgewicht	Total weight	EN ISO 23997	g/m²	10800
Fliesengröße	Tile size	EN ISO 24342	mm	624.6 x 624.6
Fliesengröße (effektive Fläche)	Tile size (effective area)	EN ISO 24342	mm	609.6 x 609.6
Rechtwinkligkeit	Squareness	EN ISO 24342	mm	≤0.25
KLASSIFIZIERUNG	CLASSIFICATION			
Europäische Klassifizierung	European classification	EN ISO 10874	class	34 –43
Brandverhalten	Fire rating	EN 13501-1	class	Bfl-s1
Elektrostatisches Verhalten	Static electrical propensity	EN 1815	kV	<2
Rutschhemmung	Slip resistance	DIN 51130	class	R10
LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN	PERFORMANCE			
Verschleißfestigkeit	Wear resistance	EN 662	mm³	≤2
Verschleißgruppe	Wear group		group	T
Maßstabilität	Dimensional stability	EN ISO 23999	%	≤0.15
Resteindruck	Residual indentation	EN ISO 24343-1	mm	≤0.15
Aufwölbung nach Wärmeeinwirkung	Curling after exposure to heat	EN ISO 23999	mm	≤1.0
Schälfestigkeit	Peel strength	EN ISO 24345	kgf/50mm	≥6
Höhenunterschied	Height difference	EN ISO 10582	mm	Avg≤0.10, Max≤0.15
Oberflächenbehandlung	Surface treatment	-	-	UV
VOC-Emission(TVOC) nach 28 Tagen	VOC Emission (TVOC) after 28 days	EN ISO 16000	mg/m³	<100
ZERTIFIZIERUNG	CERTIFICATION			
CE-Kennzeichnung	CE marking	EN 14041		