

planeo 

PRODUKTDATENBLATT

TECHNISCHE DATEN

Produkt	SPC-Rigid Fliesenformat - SolutionX 2in1	
Stärke	6,7 mm	
Nutzschicht	0.55 mm	
IXPE	1,7 mm (inkl. 0.2 mm Aluminium-Foil)	
Klick-System	Unilin Pushdown Click-System	
Features	wasserfest , verschleissfest, rutschfest, feuchtigkeitsbeständig, kratzfest, feuerfest, schalldämmend, antistatisch, schimmelbeständig	
Dimensionen	600 x 300 mm	
Oberflächen	Tiefgeprägte Steinoberfläche, Fliesen-Design, Keramik sowie UV Beschichtet	
Merkmale	Einfaches Klick-System, enorme Zeitersparnis, immense Stabilität, umweltfreundlich;	
Dichte	2.05 g/cm ³	
	Testmethoden nach EN Norm	Test-Resultate
Abriebfestigkeit	EN660-2	Gruppe T
Rutschfestigkeit	EN 13893/DIN 51130	R11 Class Ds
Farbechtheit	EN ISO 105-B02	≥6
Chemische Resistenz	EN ISO 26987	Exzellent
Toxizität	EN71	Nicht toxisch
Feuerfestigkeit	EN 13501-1	Bfl-s1
Castor chair resist.	ISO/TR4918	Pass
Dimensionsstabilität	EN434	< 0.06%
Stuhlrollen-E ffekt	EN425	Gut
Fußbodenheizung	EN12524	Geeignet
Antibakteriell	EN846	Sehr gut
Schälfestigkeit	EN	100N/5cm
Belastungstest	EN433	0.03
Emission VOC		N

Prüfungsbedingungen

Versuchsdurchführung und Versuchsauswertung gemäß ISO 8302

Prüfgerät: Zweiplattengerät

Probengröße: 50 cm x 50 cm

Probendicke im eingebauten Zustand: 5,7 mm / 6,7 mm und 7,0 mm

Anzahl der gemessenen Proben: 2

Anzahl der Versuche: 1

Mitteltemperatur der Probe: 29,02 °C

Mittlere Temperaturdifferenz: 10,73 °C

Ergebnis

Geprüftes Muster: 1

Mittlerer Wärmedurchlasswiderstand: 0,026 m²·K / W

Mittlere theoretische Wärmeleitzahl: 0,1001 W / m·K

