

ABMESSUNGEN

FORMAT

Breite	240	mm
Länge	2050	mm
Anzahl der Paneele pro Packung	6	
m <sup>2</sup> pro Packung	2,952	m <sup>2</sup>
Fasen	4	
Stärke	9,5	mm
Nut und Feder	Uniclic	
Garantie Wasserbeständigkeit	10	Jahre



WERKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETER	Quick-Step WERTE
Beanspruchungsklasse	EN 13329		Klasse 21-22-23/31-32
CE	EN 14041	Notifizierte Stelle	NB0766 EPH Dresden DOP: QL 0502
Garantie	Wohnzwecke	Wasserdichtigkeit	25 Jahre
		Wasserdichtigkeit	10 Jahre
	Gewerbliche Nutzung	Wasserdichtigkeit	5 Jahre
		Wasserdichtigkeit	5 Jahre

Generelle Daten (im Bezug zur EN 13329)

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	Quick-Step WERTE
Abriebbeständigkeit	EN 13329		≥ 4000 Zyklen	≥ 4000 Zyklen
Abriebklasse	EN 13329		AC4	AC4
Schlagfestigkeit	EN 13329		IC2	IC2
Kratzbeständigkeit	EN 438-2, 25		Belastung ≥ 3N	Belastung ≥ 5N
Stuhlrolleneignung	ISO 4918 (mit Unterlage)	Type W (EN 12529)	25000 Zyklen	Keine Änderung
Quellverhalten	ISO 24336	Nach 24 Stunden Eintauchen bei 20°C	≤ 18%	≤ 12%
Schließkraft	ISO 24334	F10,2 Längsseite	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax Längsseite		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 kurzen Seite	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax kurzen Seite		≥ 2 kN/m
Eindruckverhalten	EN 424		es sollten keine Beschädigungen erkennbar sein, wenn mit "Fuß Typ 0" getestet wird	keine sichtbaren Schäden
Trittschall	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
Statik	EN 433		Eindruck ≤ 0,05 mm	keine sichtbaren Veränderungen
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438	Gruppe 1,2	Klasse 5	Klasse 5
		Gruppe 3	Klasse 4	Klasse 5
Allgemeines Aussehen	EN 13329	Höhenunterschiede	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Öffnung zwischen Verbindungen	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Längenschüsselung	konkav	≤ 0,50%
			konvex	≤ 1,00%
		Breitenschüsselung	konkav	≤ 0,15%
konvex	≤ 0,20%			
Maßabweichungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchtigkeit	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	Blau Referenz	Klasse ≥ 6	Klasse > 6



#### Andere technische Daten

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	Quick-Step WERTE
Trittschallverringering	ISO 712/2	Auf einer Quick-Step Unterlage		$\Delta L_w \approx 18$ dB (abhängig von Unterlagsbahn)
Zigarettenlut-Beständigkeit	EN 438-2,30		Klasse 4	Klasse 5

#### Umwelt, Sicherheit und Gesundheit

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	Quick-Step WERTE
<b>Formaldehydemission</b>	EN 717-1	ppm	$E1 < 0,1$	$< 0,01$
<b>Anti-Statik</b>	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-1	Klasse		Cfl-s1
<b>Wärmewiderstand</b>	EN 12996:2001	$m^2K/W$		0,061 $m^2K/W$
<b>Fußbodenheizung</b>		Auf einer Quick-Step Unterlage	Siehe besondere Hinweise	Geeignet
<b>Rutschfestigkeit</b>	EN 13893	$\mu$	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

#### ZERTIFIKATE

U-zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
Nordic ecolabel	30290001
PEFC	PEFC/07-32-37
Singapore Greenlabel	035-098-1422
M1	

