

**PRODUCT MERKMALE**

FORMAT	IMPRESSIVE ULTRA		
Breite	190	mm	
Länge	1380	mm	
Anzahl der Paneele pro Packung	5		
m <sup>2</sup> pro Packung	1,311	m <sup>2</sup>	
Fasen	mit eingepresste V-Nut rundum		
Stärke	12,0	mm	
Nut und Feder	Uniclic		
Garantie Wasserbeständigkeit	15	Jahre	
	72	Stunden	(Stehendes Wasser)


**PANEELAUFBAU**


1. Schicht mit höchster Abrieb- und Kratzfestigkeit
2. Kristallklares Dekor
3. Feuchtigkeitsbeständiges HDF-Trägermaterial
4. Abschließende Stabilisierung

**WERKSGARANTIE**

	METHODE	PARAMETER			
Beanspruchungsklasse	EN ISO 10874			Klasse	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Notifizierte Stelle	NB 0493 - Centexbel	DOP: Auf Packung	
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Zugelassene Stelle	AB 8515 - Centexbel	DOP: Auf Packung	
Garantie	Wohnzwecke	Siehe Garantiebedingungen		Lebenslang	
		Gewerbliche Nutzung		Siehe Garantiebedingungen	
			Wasserdichtigkeit	15	Jahre
			Wasserdichtigkeit	5	Jahre

**GENERELLE DATEN (IM BEZUG ZUR EN 13329)**

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	
Abriebbeständigkeit	ISO 24338 - Prodecure A		≥ 6000	Zyklen
Abriebklasse	EN 13329		AC5	
Schlagfestigkeit	EN 17368	Kleine Kugel	≥70 mm	
	EN 13329	Große Kugel	≥750 mm	
Kratzbeständigkeit	EN 438-2, 25		Belastung	≥ 3N
Stuhlleneignung	EN ISO 4918 (with underlay)	Type W (EN 12529)	20.000	Zyklen
Quellverhalten	ISO 24336	Nach 24 Stunden Eintauchen bei 20°C	≤ 15%	
Schließkraft	ISO 24334	F10,2 Längsseite	≥ 1 kN/m	
		Fmax Längsseite		
		Fs0,2 kurzen Seite	≥ 2 kN/m	
		Fmax kurzen Seite		
Möbelfußverschiebung	EN ISO 16581		es sollten keine Beschädigungen erkennbar sein, wenn mit "Fuß Typ 0" getestet wird	
Abhebefestigkeit	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	
Eindruckverhalten	EN ISO 24343-1		Eindruck	≤ 0,05 mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1, 2	Klasse	5
		Gruppe 3	Klasse	4
Allgemeines Aussehen	EN 13329	Höhenunterschiede	≤ 0,15 mm	
		Öffnung zwischen Verbindungen	≤ 0,20 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	
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	
Lichtechtheit	EN ISO 4892-2:2013 procedure B - cycle 2 or cycle 5	Grau Referenz	Klasse	≥ 4

**GENERELLE DATEN (IM BEZUG ZUR EN 13329)**

METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	QUICK-STEP WERTE
Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Qualitative Bewertung für die Quellung nach der Erholung	1
		Quantitative Bewertung für Quellung nach der Erholung	≤0,03mm
		wasserdurchlässige mechanische Verbindung	Beständigkeit mechanischer Verbindungen gegen Wassereintritt

**Andere technische Daten**

METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	QUICK-STEP WERTE
Trittschallverringering	ISO 712/2	Auf einer Quick-Step Unterlage	ΔLw ≈ 16dB (abhängig von Unterlagsbahn)
Fußbodenheizung		Auf einer Quick-Step Unterlage	Siehe besondere Hinweise Geeignet
Formaldehyde emission	EN 717-1	ppm	< E0,5
Anti-Statik	EN 1815		≤ 2,0 kV
Brandklasse	EN 13501-1	Klasse	Cfl-s1 (mit allen Quick-Step-Unterlagen)
Wärmewiderstand	EN 12667	m²K/W	0,0922 m²K/W
Rutschfestigkeit	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30

**ZERTIFIKATE**

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
MI	
Nordic Ecolabel	30290001
EPD	

