

ABMESSUNGEN

FORMAT	NAMSEN PAD PRO [V4307(-)]	VISKAN PAD PRO [V4320(-)]
	Schmale Planke	Schmale Fliese
Breite	EN 17539:2021-08 189 mm	303 mm
Länge	EN 17539:2021-08 1251 mm	610 mm
Anzahl der Paneele pro Packung	9	10
m ² pro Packung	2,128 m ²	1,848 m ²
Gewicht pro Packung	14,2 kg	12,4 kg
Gesamtgewicht/Verpackungseinheit	EN ISO 23997:2012-02 6558 g/m ²	
Gesamtstärke	EN 17539:2021-08 5 mm (= 4+1 mm attached underlay)	
Veredelung	Erweiterte PU-Beschichtung mit TitanV™-Technology	
Nut und Feder	Uniclic®-Verbindung	
Fasen	Genuine	

PANELAUFBAU



WERKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETER	WERTE
Beanspruchungsklasse	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05	Klasse	23 - 33
Produktnorm	EN 16511:2023-05		
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Notifizierte Stelle	NB 0493 - Centexbel
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 8515 - Centexbel International Ltd.
Garantie	Wohnzwecke	Siehe Garantiebedingungen	Lebenslang
	Gewerbliche Nutzung	Siehe Garantiebedingungen	5 Jahre - auf Anfrage bis 15 Jahre

ALLGEMEINE ANGABEN

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	PERGO WERTE
Geradlinigkeit und Rechtwinkligkeit	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20$ mm $s_{max} \leq 0,30$ mm/m	$q_{max} \leq 0,20$ mm $s_{max} \leq 0,30$ mm/m
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02:2014-08	Blau Referenz	Klasse ≥ 6	Klasse > 7
Maßänderung	EN ISO 23999:2021-11	6 Stunden bei 80°C	$\leq 10,15\%$	$\leq 10,15\%$
Schüsselung	EN ISO 23999:2021-11		≤ 12 mm	Durchschnittswert: ≤ 11 mm
Abriebbeständigkeit	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 Zyklen	Durchschnittswert: ≥ 7000 Zyklen
Schlagfestigkeit	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		≥ 1600 mm	Durchschnittswert: ≥ 1800 mm
Kratzbeständigkeit	EN 16094:2021-06, method A and B		$\Delta R' \leq 1,5$ (60°)	$\Delta R' < 1$ MSR-B1
Bürostühle	EN ISO 4918:2021-03	25000 Zyklen		Keine Delamination, keine Störung
Möbelfußverschlebung	EN ISO 16581:2019-06	Fuß 0,1 mm / 32 kg		Keine sichtbaren Schäden
Eindruck	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2$ mm	Durchschnittswert: $\leq 0,05$ mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Aceton - Kaffee - NaOH - H2O2 - Schuhcreme		Klasse 5 (Keine Änderung)
Schwellung	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	Keine Schwellung
Schließkraft	ISO 24334:2019-07	F _{max} Längsseite F _{max} kurzen Seite	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m
Wasserbeständigkeit	ISO 4760:2022-05	Qualitative Bewertung für die Quellung nach der Erholung Quantitative Bewertung für Quellung nach der Erholung Wasserdurchlässige mechanische Verbindung		Klasse 1 (Keine Änderung) $\leq 0,02$ mm Beständigkeit mechanischer Verbi
Trittschalldämmung	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Trittschallverringerng		$\Delta L_{w} = 19$ dB $\Delta L_{m} = 8$ dB
Fußbodenheizung		Geeignet für alle standardisierten Warmwasser-Fußbodenheizungen in zementären Untergründen. Nur bedingt geeignet für elektrische oder alternative Fußbodenheizungen. Maximale Temperatur $\leq 27^\circ\text{C}$ in den Belagrücken einwirkend. Bitte beachten Sie die Verlegeempfehlung.		

UMWELT, SICHERHEIT UND GESUNDHEIT

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	PERGO WERTE
EPD				
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05190
Finnish Building Emission				M1:Sehr emissionsarm, geruchlos
Formaldehydemission	EN 717-1:2004-10	Kein Formaldehyd während der Produktion zugeführt	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Nachweisgrenze
TVOC 28 Tage	ISO 16000 part 9-6	AgBB-Anforderung nach 28 Tagen	$< 1000 \mu\text{g} / \text{m}^3$	$< 20 \mu\text{g/m}^3$
Brandklasse	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Wärmewiderstand	EN 12667:2001-01			0,033 $\text{m}^2 \text{K/W}$
Rutschfestigkeit	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Nass		Niedriges Rutschpotential (PTV96 ≥ 36)
		Trocken		Niedriges Rutschpotential (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C	Nass		PTV ₅₇ ≥ 22
	Anexo Nacional A (ES)	Trocken		PTV ₉₆ ≥ 58
Inhalt	Schwermetalle+ Blei / Cadmium			NICHT vorhanden
Gefährliche Stoffe	Karzinogene, mutagene oder reprotoxische Stoffe Klasse 1A und 1B (Kandidatenliste)			NICHT vorhanden
REACH				Konform
Weichmacher	Phthalatfreie Weichmacher außer Recycling-Inhalt			
Recycling-Inhalt	Mindestens 22% Pre-Consumer rezyklierter PVC-Anteil			SCS-RC-20324

