

TECHNISCHE DATA

Editie 10/2024

AFMETINGEN

FORMAAT		PRISTINE [SGHBC(-)]	FUSE [SGMPC(-)]
		Visgraat	Medium Plank
Breedte	ISO 24342:2018-11	129 mm	228,6 mm
Lengte	ISO 24342:2018-11	740 mm	1500 mm
Aantal panelen per pak		48	12
m ² per pak		4,582 m ²	4,115 m ²
Gewicht per pak		21,1 kg	19,0 kg
Groeven		Pressed bevel	Pressed bevel

FORMAAT		LIV [SGSPC(-)]	BLUSH [SGTC(-)]
		Smalle Plank	Vierkante Tegel
Breedte	ISO 24342:2018-11	184,15 mm	609,6 mm
Lengte	ISO 24342:2018-11	1219,20 mm	609,6 mm
Aantal panelen per pak		20	12
m ² per pak		4,490 m ²	4,459 m ²
Gewicht per pak		20,7 kg	20,8 kg
Groeven		Modern bevel	Modern bevel

Totale massa per oppervlakte-eenheid	EN ISO 23997:2012-02	4500 g/m ² [-10%; +13%]	
Totale dikte	ISO 24346:2006-10	2,5 mm	
Toplaag	EN ISO 24340:2012-02	0,55 mm	
Afwerking		Scratch Guard technology®	

FABRIEKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETERS	WAARDEN
Gebruiksklasse	EN ISO 10874		Klasse 23 - 33
Productnorm	EN ISO 10582:2018-01 (EN 16511)		
CE - vloer	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Erkend orgaan	NB 2401 - CRET
UKCA - vloer	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK
CE - muur	EN 15102:2007+A1:2011	Erkend orgaan	NB 0493 - Centexbel
UKCA - muur	EN 15102:2007+A1:2011	Approved body	AB 8515 - Centexbel International Ltd.
Garantie	Vloer	Huishoudelijk gebruik	Zie garantievoorwaarden
		Commercieel gebruik	Zie garantievoorwaarden
		Muur	Zie garantievoorwaarden
			Levenslang
			10 jaar - op aanvraag tot 15 jaar
			10 év
			0 jaar - op aanvraag tot 5 jaar

ALGEMENE GEGEVENS

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	WAARDEN
Rechttheid & rechthoekigheid	EN ISO 24342:2018-11		≤400mm: ≤0,25 mm >400mm: ≤0,35mm	OK
Slijtlaag	EN ISO 10582:2018-01		Type 1	OK
Slijtweerstand	EN 13329 - Annex E			≥ 2000 cycli
Slagvastheid	EN 13329 - Annex F			≥ 1600 mm
Krasweerstand	EN 16094:2021-06		≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2	≤ MSR-A1 ≤ MSR-B2
Bureaustoelen	ISO 4918:2016-03	25000 cycli		Geen delaminatie, geen stoornis
Verplaatsing van meubelpoten	EN ISO 16581:2019-06	Voet 0,1 mm / 32 kg		Geen zichtbare schade
Restindruk	EN ISO 24343-1:2012-01		≤ 0,1 mm	≤ 0,05 mm
Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999:2021-11	6 uur bij 80°C	≤ 0,25 %	OK
Schoteling	EN ISO 23999:2021-11		≤ 2 mm	OK
Lichtbestendigheid	ISO 105-B02:2014-09	Blauwe referentie	Klasse ≥ 6	OK
Geluidsisolatie	ISO 717-2	Vermindering doorgangsgeluid	Verfljmd Op een Flex Pro ondervloer	ΔL _w = 3 dB ΔL _w = 11 dB
Vloerverwarming		Geschikt voor alle standaard verwarmingssystemen in cement ondergronden. Beperkte toepassing met verwarmingsfolie en alternatieven. Maximale contacttemperatuur ≤ 27°C. Zie aparte installatie-instructies.		

MILIEU, VEILIGHEID EN GEZONDHEID

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	WAARDEN
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-09789
Finnish Building Emission			M1: Zeer lage emissie, geurloos	OK
Emissie formaldehyde	EN 717-1:2004-10	Geen formaldehyde toegevoegd in productie	E1 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Detecteerbare limiet
TVOC 28 dagen	ISO 16000 part 9-6	AgBB-eis na 28 dagen $<1000 \mu\text{g} / \text{m}^3$		$< 100 \mu\text{g/m}^3$
Brandwerendheid - vloer	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Brandwerendheid - muur	EN 13501-1:2018			D-s3,d0
Warmteweerstand	EN 12667:2001-01	Verlijmd Op een Flex Pro ondervloer		0,01 m ² K/W 0,02 m ² K/W
Slipweerstand	EN 13893:2002-11 EN 16165:2021-10 Annex B EN 16165:2021 - Annex C (UKSRG) UNE-EN 16165:2021 - Annex C Anexo Nacional A (ES)	Droog Nat Droog	$\mu \geq 0,30$ PTV ₉₆ PTV ₅₇ PTV ₉₆	DS R10 Laag slippotentieel (PTV ₉₆ ≥ 36) PTV ₅₇ ≥ 40 PTV ₉₆ ≥ 59
Inhoud	Nehéz fémek+ólom/kadmium			NIET aanwezig
Gevaarlijke substanties	Kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische stoffen klasse 1A en 1B (kandidaatlijst)			NIET aanwezig
REACH	Regulation (EC)			Conform
Weekmaker	Flaata vrije weekmaker			OK

