QUICK·STEP® VINYL RIGID

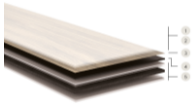
TECHNISCHE DATA

Editie 06/2026

AFMETINGEN

		BLOS BASE [AVSPT(-)]	ORO BASE [AVSTT(-)]
FORMAAT		**Smalle Plank**	**Smalle Tegel**
Breedte	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Lengte	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Aantal panelen per pak		12	15
m² per pak		2,837 m²	2,772 m²
Gewicht per pak		19,3 kg	18,8 kg
Totale massa/oppervlakte-eenheid	EN ISO 23997:2012-02	6706 g/m²	
Totale dikte	EN 17539:2021-08	4 mm	
Afwerking		Vooruitstrevende PU-Top laag met Scratch & Stain Guard technologie	
Tand en groef		Uniclic® verbinding	
Groeven		Genuine	

OPBOUW PANEEL



1 Top lak
2 PVC járólapréteg
3 PVC printfilm
4 PVC zachte laag
5 PVC ruglaag met 2 glasvliezen

FABRIEKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETERS		WAARDEN
Gebruiksklasse	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05		Klasse	23 - 33
Productnorm	EN 16511:2023-05			
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Erkend orgaan	NB 2401 - CRET	DOP: zie eindlabel op de verpakking
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK	
Garantie	Huishoudelijk gebruik	Zie garantievoorwaarden		Levenslang
	Commercieel gebruik	Zie garantievoorwaarden		5 jaar - op aanvraag tot 15 jaar

ALGEMENE GEGEVENS

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	QUICK-STEP WAARDEN
Rechtheid & rechthoekigheid	EN 17539:2021-08		q_{max}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m	q_{max}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m
Lichtbestendigheid	EN ISO 105-B02:2014-08	Blauwe referentie	Klasse ≥ 6	Klasse > 7
Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999:2021-11	6 uur bij 80°C	≤ |0,15|%	≤ |0,15|%
Schoteling	EN ISO 23999:2021-11		≤ |2| mm	Gemiddeld productieresultaat: ≤ |1| mm
Slijtweerstand	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 cycli	Gemiddeld productieresultaat: ≥ 7000 cycli
Slagvastheid	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		≥ 1600 mm	Gemiddeld productieresultaat: ≥ 1800 mm
Krasweerstand	EN 16094:2021-06, method A and B		ΔR' ≤ 1,5 (60°)	ΔR' < 1 MSR-B1
Bureaustoelen	EN ISO 4918:2021-03	Zonder onderlaag Op een HEAT -ondervloer Enkel voor residentiële toepassing	≥ 25000 cycli	Geen delaminatie, geen stoornis
		Op een COMFORT -ondervloer Op een TRANSIT -ondervloer	≥ 10000 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	Gemiddeld productieresultaat: ≤ 0,05 mm
Weerstand tegen vlekken	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Aceton - Koffie - NaOH - H2O2 - Schoensmeer		Graad 5 (Geen verandering)
Zwelling	ISO 24336:2005-03		≤ 18%	Geen zwelling
Sterkte van de klik	ISO 24334:2019-07	Fmax lange zijde Fmax korte zijde	≥ 1,0 kN/m ≥ 1,5 kN/m	≥ 1,0 kN/m ≥ 1,5 kN/m
Water Resistentie	ISO 4760:2022-05, Annex D	Lekkage door de klikverbindingen		Geen lekkage
Geluidsisolatie	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Vermindering doorgangsgeluid	Op een HEAT -ondervloer Op een COMFORT -ondervloer Op een TRANSIT -ondervloer	ΔL_w = 14 dB | ΔL_{lin} = 6 dB ΔL_w = 18 dB | ΔL_{lin} = 8 dB ΔL_w = 18 dB | ΔL_{lin} = 8 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	QUICK-STEP WAARDEN
EPD				
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-09272
Finnish Building Emission				M1: Zeer lage emissie, geurloos
Emissie formaldehyde	EN 717-1:2004-10	Geen formaldehyde toegevoegd in productie	E1 (≤ 0,124 mg/m³)	< Detecteerbare limiet
Indoor Air Comfort Gold				IACG-543-01-02-2025
TVOC 28 dagen	ISO 16000 part 9-6	AgBB-eis na 28 dagen <1000 µg / m³		< 20 µg/m³
Brandwerendheid	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Warmteweerstand	EN 12667:2001-01	Zonder onderlaag Op een HEAT -ondervloer Op een COMFORT -ondervloer Op een TRANSIT -ondervloer		0,013 m² K/W 0,023 m² K/W 0,033 m² K/W 0,058 m² K/W
Slipweerstand	EN 13893:2002-11		µ ≥ 0,30	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Nat Droog		Laag slippotentieel (PTV96 ≥ 36) Laag slippotentieel (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Nat Droog		PTV_{57} ≥ 22 PTV_{96} ≥ 58
Inhoud	Zware metalen+lood/cadmium			NIET aanwezig
Gevaarlijke substanties	Kankerverwekkende, mutagene of reprotoxische stoffen klasse 1A en 1B (kandidaatlijst)			NIET aanwezig
REACH				Conform
Weekmaker	Ftalaatvrije weekmaker met uitzondering van gerecycleerde inhoud			
Gerecycleerde inhoud	Minimum 25% Pre-Consumer gerecycleerde PVC inhoud			SCS-RC-20324

INSTALLATIE-INSTRUCTIES RIGID CLICK VINYL

ONDERHOUD

EN 14041:2004 / AC:2006
Multilayer Modular Floorcoverings
EN 16511:2023