

# PERGO®

VINYL PLANKS & TILES

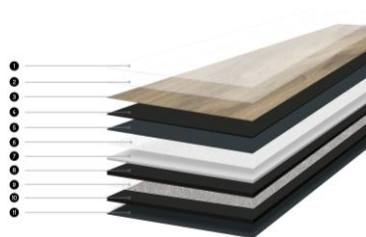
## TEKNISKT DATABLAD

Version 09/2025

### DIMENSIONER

FORMAT		GLOMMA PAD PRO [V4431(-)]	VORMA PAD PRO [V4524(-)]	ISEFJORD PAD PRO [V4422(-)]
Bredd	EN 17539:2021-08	209 mm	126 mm	428 mm
Längd	EN 17539:2021-08	1494 mm	630 mm	856 mm
Antal plankor per paket		6	10	6
m <sup>2</sup> per paket		1,873 m <sup>2</sup>	0,794 m <sup>2</sup>	2,198 m <sup>2</sup>
Vikt per paket		15,5 kg	6,8 kg	18,1 kg
Not och fjäder		Uniclic® -fog	Unizip® -fog	Uniclic® -fog
Total massa/ytenhet	EN ISO 23997:2012-02	8109 g/m <sup>2</sup>		
Total tjocklek	EN 17539:2021-08	6 mm (= 5+1 mm attached underlay)		
Ytbehandling		Avancerad PU lack med TitanV™ teknologi		
Fasning		Genuine		

### UPPBYGGNAD AV PLANKA



- 1 Topplack
- 2 PVC slitskikt
- 3 PVC dekorlager
- 4 PVC mjukt dämpande lager
- 5
- 6
- 7
- 8 PVC kompositlager med 2 glasfibers
- 9
- 10
- 11 Pad: 1 mm tvärbundet mellanlägg av polyeten

### FABRIKSGARANTI

	METOD	PARAMETRAR	VÄRDEN
Användningsklass	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05	Klass	23 - 33
Product norm	EN 16511:2023-05		
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Anmänt organ	NB 0493 - Centexbel
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 8515 - Centexbel International Ltd.
Garanti	Hem miljö	Se garantivillkoren	Livstid
	Offentlig miljö	Se garantivillkoren	5 år - På begäran upp till 15 år

### ALLMÄNNA UPPGIFTER

	METOD	PARAMETRAR	NORMKRAV	PERGO-VÄRDEN
Rätvinklighet och rakheter	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
Ljusåktighet	EN ISO 105-B02:2014-08	Blåskala	Klass $\geq 6$	Klass $> 7$
Variation i dimensioner	EN ISO 23999:2021-11	6 tim vid 80 °C	$\leq 10,15\%$	$\leq 10,15\%$
Kupning	EN ISO 23999:2021-11		$\leq  2 $ mm	Genomsnittligt produktionsresultat: $\leq  1 $ mm
Slitstyrka	ISO 24338:2022-03, Procedure B		$\geq 5000$ cykler	Genomsnittligt produktionsresultat: $\geq 7000$ cykler
Slagtållighet	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600$ mm	Genomsnittligt produktionsresultat: $\geq 1800$ mm
Reptållighet	EN 16094:2021-06, method A and B		$\Delta R' \leq 1,5$ (60°)	$\Delta R' < 1$ MSR-B1
Stolshjul	EN ISO 4918:2021-03	25 000 cykler		Ingen delaminering, inga störningar
Placering av möbelben	EN ISO 16581:2019-06	ben 0,1 mm/32 kg		Ingen synlig skada
Intrycksmärke	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2$ mm	Genomsnittligt produktionsresultat: $\leq 0,05$ mm
Fläckållighet	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Aceton - Kaffe - NaOH - H2O2 - Skokräm		Grad 5 (Ingen förändring)
Svällning	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	Ingen svällning
Fogstyrka	ISO 24334:2019-07	Fmax långsida Fmax kortsida	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m	$\geq 1,0$ kN/m $\geq 1,5$ kN/m
Vattenbeständighet	ISO 4760:2022-05	Qualitative rating for Recovery swell Quantitative rating for Recovery swell Joint leakage		Grad 1 (Ingen förändring) $\leq 0,02$ mm No leakage
Acoustic Insulation	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Stegjuddreduktion		$\Delta L_w = 21$ dB   $\Delta L_{in} = 10$ dB
Golvvarme		Lämpligt för alla standardvärmesystem för cementgolv. Begränsad applikation med värmefilm. Maximal kontakttemp. $\leq 27$ °C. Se separat läggningssanvisning.		

# MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

	METOD	PARAMETRAR	NORMKRAV	PERGO-VÄRDEN
EPD				
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05190
Finnish Building Emission				M1:Mycket låg emission, luktfri
Formaldehydemissionslön	EN 717-1:2004-10	Ingen formaldehyd tillsatt under produktion	E1 ( $\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$ )	< Mätbar nivå
TVOC 28 dagar	ISO 16000 part 9-6	AgBB krav efter 28 dagar	$< 1000 \text{ ug/m}^3$	< $20 \text{ ug/m}^3$
Brandklassning	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Värmeväxlingsmotstånd	EN 12667:2001-01			0,035 m <sup>2</sup> K/W
Hälsosäkerhet	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Våt		Låg halkrisk (PTV96 $\geq 36$ )
		Torr		Låg halkrisk (PTV96 $\geq 36$ )
	UNE-EN 16165:2022 Annex C	Våt		PTV <sub>57</sub> $\geq 23$
	Anexo Nacional A (ES)	Torr		PTV <sub>96</sub> $\geq 58$
Innehåll	Tungmetaller+bly /kadmium			Finns inte
Farliga ämnen	Ar cancerframkallande, skadar arvsmassan eller stör fortplantningsförmågan (kategori 1A och 1B)			Finns inte
REACH				Överensstämmer
Mjukgörare	Ftalatfri mjukgörare undantaget Återvunnen mängd			
Återvunnen mängd	Minst 22% återvunnen PVC före konsument			SCS-RC-20324

