

DIMENSIONS

		GLOMMA PAD PRO [V4431(-)]	VORMA PAD PRO [V4524(-)]
FORMAT		Lame moyenne	Bâton rompu
Largeur	EN 17539:2021-08	209 mm	126 mm
Longueur	EN 17539:2021-08	1494 mm	630 mm
Nombre de panneaux par paquet		6	10
m² par paquet		1,873 m²	0,794 m²
Poids par paquet		15,50 kg	6,76 kg
Rainure/langouette		Assemblage Uniclic®	Assemblage Unizip®
Masse totale par unité de surface	EN ISO 23997:2012-02	1350±50 kg/m³	
Épaisseur totale	EN 17539:2021-08	6 mm (= 5+1 mm attached underlay)	
Finition		Revêtement PU avancé avec la technologie TitanV™	
Chanfreins		Genuine	

CONSTRUCTION D'UN PANNEAU



- 1 Traitement de surface
- 2 Couche d'usure PVC
- 3 Film imprimé PVC
- 4 Sous-couche PVC souple
- 5 Envers PVC avec fibres de verre
- 6 Pad : 1 mm sous-couche en crosslinked polyéthylène

GARANTIE D'USINE

	METHODE	PARAMETRES	VALEURS
Classe d'usage	EN ISO 10874	Classe	23 - 33
Norme produit	EN 16511:2023-05		
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Organisme accrédité	NB 2401 - CRET DOP: voir l'étiquette de fin sur l'emballage
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 0321 - Satra UK DOP: voir l'étiquette de fin sur l'emballage
Garantie	Usage résidentiel Usage commercial	Voir conditions de garantie Voir conditions de garantie	A vie 5 ans - sur demande jusqu'à 15 ans

DONNEES GENERALES

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS PERGO
Equerrage & rectitude	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$	OK
Tenue à la lumière	EN ISO 105-B02:2014-08	Echelle de bleus	Classe ≥ 6	Classe > 7
Variations dimensionnelles	EN ISO 23999:2021-11	6h à 80° C	$\leq 10,15\%$	OK
Incurvation	EN ISO 23999:2021-11		$\leq 12 \text{ mm}$	Valeur de production moyenne: $\leq 11 \text{ mm}$
Résistance à l'usure	ISO 24338:2022-03, Procedure B		$\geq 5000 \text{ cycles}$	Valeur de production moyenne: $\geq 7000 \text{ cycles}$
Résistance aux chocs	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600 \text{ mm}$	Valeur de production moyenne: $\geq 1800 \text{ mm}$
Résistance aux rayures	EN 16094:2021-06, method A and B		$l \leq 1,5 \text{ Unit change l at } 60^\circ$	$\Delta R' = 0$ MSR-B1
Chaises à roulettes	EN ISO 4918:2021-03	25000 cycles	Pas de délaminage, aucune perturbation	OK
Déplacement de pieds de meuble	EN ISO 16581:2019-06	Pied 0,1 mm / 32 kg	Aucun dégât visible	OK
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2 \text{ mm}$	Valeur de production moyenne: $\leq 0,05 \text{ mm}$
Résistance aux taches	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acétone - Café -NaOH - H2O2 - Cirage pour chaussures		Niveau 5 (Pas de changement)
Gonflement	ISO 24336:2005-03		$\leq 18\%$	Pas de gonflement
Résistance en traction du système d'assemblage	ISO 24334:2019-07	Fmax côté long Fmax côté court	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$ $\geq 1,5 \text{ kN/m}$	OK OK
Résistance à l'eau	ISO 4760:2022-05	Evaluation qualitative de l'élasticité Evaluation quantitative de l'élasticité Fuite du joint		Niveau 1 (Pas de changement) $\leq 0,02 \text{ mm}$ Pas de fuite du joint
Isolation acoustique	DIN EN ISO 717-2:2013-06	Réduction des bruits d'impacts		$\Delta L_w = 21 \text{ dB}$
Chauffage par le sol		Compatible avec tous les systèmes de chauffage au sol standards noyés dans une chape béton. Compatibilité possible avec certains films chauffants et autres alternatives. La température maximum de contact doit être $\leq 27^\circ\text{C}$. Voir les instructions de pose spécifiques.		

ENVIRONNEMENT, SECURITE & SANTE

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS PERGO
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-05190
Finnish Building Emission			M1: Très faible émission, sans odeur	OK
Emissions de formaldéhydes	EN 717-1:2004-10	Pas d'ajout de formaldéhyde pendant la produc	EI ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Limite de détection
COVT à 28 jours	ISO 16000 part 9-6	Exigence AgBB après 28 jours	<1000 $\mu\text{g} / \text{m}^3$	< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Classe de réaction au feu	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Résistance thermique	EN 12667:2001-01			0,035 $\text{m}^2 \text{K/W}$
Résistance à la glissance	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Mouillé	PTV ₉₆	Potentiel de glissement faible (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Mouillé	PTV ₅₇	Potentiel de glissement faible (PTV96 ≥ 36)
		Sec	PTV ₉₆	PTV ₅₇ ≥ 23 PTV ₉₆ ≥ 58
Contenu	Métaux lourds plomb / cadmium			NON présent
Substances dangereuses	Substances cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques classe 1A et 1B (liste de candidats)			NON présent
REACH	Regulation (EC)			Conforme
Plastifiant	Plastifiant sans ortho-phtalate			OK
Contenu recyclé	Seulement le matériau recyclé INTERNE utilisé			$\geq 20\%$

