

## FICHE TECHNIQUE

Édition 02/2025

### DIMENSIONS

#### FORMAT

Largeur	EN 17539:2021-08
Longueur	EN 17539:2021-08
Nombre de panneaux par paquet m <sup>2</sup> par paquet	
Poids par paquet	

#### Petite lame

189 mm
1251 mm
9
2,128 m <sup>2</sup>
14,2 kg

#### Petite dalle

303 mm
610 mm
10
1,848 m <sup>2</sup>
12,4 kg

Masse totale/unité de surface	EN ISO 23997:2012-02
Épaisseur totale	EN 17539:2021-08
Finition	
Rainure/langnette	
Chanfreins	

6558 g/m <sup>2</sup>
5 mm (= 4+1 mm attached underlay)
Protectonite Plus*
Uniclic-Uniclic
Genuine

### CONSTRUCTION D'UN PANNEAU



- Traitement de surface
- Couche d'usure PVC
- 3-4 Film décor imprimé PVC
- PVC souple
- 6-11 Envers PVC avec double voiles de verre
- 12 1 mm sous-couche acoustique en polyéthylène réticulé

### GARANTIE D'USINE

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

### DONNEES GENERALES

METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS MODULEO
Équerrage & rectitude	EN 17539:2021-08		$q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$
Tenue à la lumière	EN ISO 105-B02:2014-08	Echelle de bleus	Classe > 7
Variations dimensionnelles	EN ISO 23999:2021-11	6h à 80° C	$\leq [0,15]\%$
Incurvation	EN ISO 23999:2021-11		$\leq [2] \text{ mm}$
Résistance à l'usure	ISO 24338:2022-03, Procedure B		$\geq 5000 \text{ cycles}$
Résistance aux chocs	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		$\geq 1600 \text{ mm}$
Résistance aux rayures	EN 16094:2021-06, method A and B		$\Delta R' \leq 1,5 (60^\circ)$
Chaises à roulettes	EN ISO 4918:2021-03	25000 cycles	
Déplacement de pieds de meuble	EN ISO 16581:2019-06	Pied 0,1 mm / 32 kg	
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1:2012-01		$\leq 0,2 \text{ mm}$
Résistance aux taches	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acétone - Café -NaOH - H2O2 - Cirage pour chaussures	
Gonflement	ISO 24336:2005-05		$\leq 18\%$
Résistance en traction du système d'assemblage	ISO 24334:2019-07	Fmax côté long	$\geq 1,0 \text{ kN/m}$
		Fmax côté court	$\geq 1,5 \text{ kN/m}$
Résistance à l'eau	ISO 4760:2022-05		
		Évaluation qualitative du gonflement après séchage	
		Évaluation quantitative du gonflement après séchage	
		Étanchéité du joint entre lames	
		Réduction des bruits d'impacts	
Isolation acoustique	DIN EN ISO 717-2:2021-05		
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.	
			Valeur de production moyenne: $\leq [1] \text{ mm}$
			Valeur de production moyenne: $\geq 7000 \text{ cycles}$
			Valeur de production moyenne: $\geq 1800 \text{ mm}$
			$\Delta R' < 1$
			MSR-B1
			Pas de délamination, aucune perturbation
			Aucun dégât visible
			Valeur de production moyenne: $\leq 0,05 \text{ mm}$
			Niveau 5 (Pas de changement)
			Pas de gonflement
			$\geq 1,0 \text{ kN/m}$
			$\geq 1,5 \text{ kN/m}$
			Niveau 1 (Pas de changement)
			$\leq 0,02 \text{ mm}$
			Pas d'infiltration
			$\Delta L_w = 19 \text{ dB}$

## ENVIRONNEMENT, SECURITE & SANTE

	METHODE	PARAMETRES	EXIGENCES NORMATIVES	VALEURS MODULEO
FDES				A+
AFFSET				SCS-FS-02828
Floorscore				M1: Très faible émission, sans odeur
Finnish Building Emission				< Limite de détection
Emissions de formaldéhydes	EN 717-1:2004-10	Pas d'ajout de formaldéhyde pendant la production	E1 ( $\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$ )	< 20 $\mu\text{g/m}^3$
COVT à 28 jours	ISO 16000 part 9-6	Exigence AgBB après 28 jours <1000 $\mu\text{g} / \text{m}^3$		Bfl-s1
Classe de réaction au feu	EN 13501-1:2018			0,035 $\text{m}^2 \text{K/W}$
Résistance thermique	EN 12667:2001-01			DS
Résistance à la glissance	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	> R9
	EN 16165:2021 Annex B			Potentiel de glissement faible (PTV96 $\geq 36$ )
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Mouillé		Potentiel de glissement faible (PTV96 $\geq 36$ )
		Sec		PTV <sub>96</sub> $\geq 54$
	UNE-EN 16165:2022 Annex C	Sec		NON présent
	Anexo Nacional A (ES)			NON présent
Contenu	Métaux lourds plomb / cadmium			Conforme
Substances dangereuses	Substances cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques classe 1A et 1B (liste de candidats)			SCS-RC-20324
REACH				
Plastifiant	Plastifiant sans Phtalate sauf contenu recyclé			
Contenu recyclé	Minimum 22% de contenu Pre-Consumer PVC recyclé			



MINIMUM 22% RECYCLED CONTENT PRE-CONSUMER

