

SMART  
FLOOR PRO  
original tiles

SUPER RIGIDE



Classification



Classifications

Méthode Method

SMARTFLOOR CLIC  
PS-S 6555

Norme produit	Product standard	NF EN ISO 10582 (NF EN 649)	Revêtement hétérogène PVC Heterogeneous PVC flooring covering
Classement européen	European classification	EN ISO 10874 (EN 685)	23 - 33
Classement Feu	Reaction to fire	EN 13501-1	Bfl-s1

Caractéristiques techniques

Technical characteristics

Dimension des lames	Planks size	EN ISO 24342 (EN 427)	A / 1 220,0 x 228,0 mm B / 1 524,0 x 228,0 mm
Conditionnement (par boîte)	Form of delivery (per box)	—	A / 2,21 m <sup>2</sup> 10 lames planks B / 2,08 m <sup>2</sup> 6 lames planks
Traitement de surface	Surface treatment	—	finition pure / mate / structurée pure / mate / EIR finish
Système de clic	Clic system	—	à plat push down
Epaisseur Totale	Total thickness	EN ISO 24346 (EN 428)	6,50 mm
Epaisseur Couche d'usure	Wear layer thickness	EN ISO 20340 (EN 429)	0,55 mm
Epaisseur sous-couche	IXPE thickness	—	1,50 mm
Masse surfacique	Total weight	EN ISO 23997 (EN 430)	10,0 kg/m <sup>2</sup>

Performances techniques

Technical performances

Stabilité dimensionnelle à la chaleur	Dimensional stability to heat	EN ISO 23999 (EN 434)	0,15 %
Incurvation	Curling	EN ISO 23999	≤ 0,50 mm
Poinçonnement rémanent	Residual indentation	EN ISO 24343-1 (EN 433)	≤ 0,03 mm
Résistance à la chaise à roulettes	Castor chair resistance	ISO 4918 (NF EN 425)	Aucun désordre passé ≥ 25 000 cycles No damage pass ≥ 25 000 cycles
Correction acoustique	Impact sound reduction	EN ISO 717-2	ΔL <sub>w</sub> = 22 dB
Solidité de la lumière	Colour fastness	EN ISO 105-B02	≥ 6
Résistance thermique (convient au plancher chauffant - max 27°C)	Thermal resistance (suitable for underfloor heating - max 27°C)	EN ISO 10456	0,068 m <sup>2</sup> .K/W
Teneur en agent liant	Binder content	EN ISO 10582	Type I
Résistance à l'abrasion	Wear resistance	EN 660	Groupe T Group T
Résistance à la glissance	Slip resistance	EN 13893	DS (EN ≥ 0,30°)
Glissance humide	Wet slippage	DIN 51130	R10
Emission TVOC (après 28 jours)	TVOC Emission (after 28 days)	EN ISO 16000-06	Not detected (EN < 30 µg/m <sup>3</sup> )
Garantie d'usage	Warranty of use		15 ans commercial / 30 ans résidentiel 15 years commercial / 30 years residential



DOP-PS-S-6555-ST-2109 EN 14041 : 2005

\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).