

Technical specifications

Flotex Vision FR meets the requirements of EN 1307

FLOCKED FLOOR COVERING

	Total thickness	Épaisseur totale	Gesamtstärke	Espesor total	ISO 1765	3.3 mm
	Roll width	Largeur de rouleau	Rollenbreite	Ancho del rollo	EN-ISO 24341	2.0 m
	Roll length	Longueur de rouleau	Rollenlänge	Longitud del rollo	EN-ISO 24341	± 30 m
	Total weight	Masse surfacique totale	Gesamtgewicht	Peso total	ISO 8543	1225 g/m²
	Pile installation weight	Poids d'installation du velours	Poleinsatzgewicht	Peso hilo depositado		250 g/m²
	Pile thickness	Épaisseur du velours	Polschichtdicke	Espesor hilo	ISO 1766	approx. 2 mm
	Pile material	Matériau du velours	Polmaterial	Tipo hilo		100% polyamide 6.6
	Dimensional stability	Stabilité dimensionnelle	Dimensionsstabilität	Estabilidad dimensional	ISO 2551	≤ 0.2%
	Light fastness	Solidité des couleurs à la lumière	Lichtechtheit	Solidez del color	EN-ISO 105/B02	≥ 6 (Colour FR) ≥ 5 (Vision FR)
	Electrical resistance	Résistance électrique transversale	Elektrostatischer Ableitwiderstand	Resistencia eléctrica	ISO 10965	> 10 ⁹ Ω
	Impact noise reduction	Efficacité acoustique au bruit de choc	Trittschallverbesserungsmaß	Aislamiento acústico de contacto	EN-ISO 717-2	ΔL _w = 22 dB
	Area of use	Localisation	Anwendung	Áreas de aplicación		Heavy use
	Tested flammability standards	Normes d'inflammabilité testées	Brandverhalten	Niveles de inflamabilidad comprobados	EN 45545-2	HL2*
					ASTM E.648	Class 1
					ASTM E.662	Pass
	Slip resistance	Résistance au glissement	Rutsicherheit	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Body voltage	Charge électrostatique personnelle	Elektrostatisches Verhalten	Carga electroestática	ISO 6356	≤ 2.0 kV
	Thermal resistance	Résistance thermique	Wärmedurchlasswiderstand	Resistencia a la transmisión de calor	ISO 8302	0.041 m².K/W

*EN45545-2 testing has been carried out on different substrates/adhesives. This is the highest achieving result. For a full overview of specific results on aluminium and plywood subfloors please ask.

*Les essais suivant la norme EN 45-545 ont été réalisés sur différents supports et avec différents adhésifs. Nos résultats ont atteint le plus haut niveau. Il vous suffit de demander afin d'obtenir une complète information concernant nos résultats et nos performances sur plancher bois ou aluminium.

*Tests wurden gemäß EN45545-2 auf verschiedenen Substraten und mit verschiedenen Klebstoffen durchgeführt. Hier abgebildet ist jeweils das beste erreichte Resultat. Gerne stellen wir Ihnen auf Nachfrage eine komplette Übersicht beziehungsweise einzelne ausgewählte Resultate zur Verfügung.

*Ensayo EN45545-2 se ha llevado a cabo en diferentes sustratos / adhesivos. Estos son los resultados logrados. Para obtener una descripción completa de los resultados específicos en bases de aluminio y madera contrachapada, consulte.

All Forbo Flooring Systems' sales organisations worldwide have a certified Quality Management System in accordance with ISO 9001.

All Forbo Flooring Systems' manufacturing operations have a certified Environmental Management System in accordance with ISO 14001.

