



INFORMATIONS TECHNIQUES MARMOLEUM MODAL

01/2024

		Marmoleum modal
Conformité NF EN 14041		Oui
Déclaration de performances		0100203-DoP-101
Réaction au feu	NF EN 13501-1	C _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°2014/080-1 (CRET)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,17 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Certification		Oui
Classement UPEC	QB 30	U4 P3 E1/2 C2
Certificat QB UPEC	QB 30 ⁽²⁾	n°369-002.1
Epaisseur totale	NF EN ISO 24346	2,5 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	3 000 g/m² (±10%)
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ΔL _w = 7 dB
Spécifications déclarées		NF EN ISO 24011
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	34
Classe d'usage industriel léger	NF EN ISO 10874	43
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN ISO 4918	Oui
Poinçonnement rémanent moyen	NF EN ISO 24343-1	0,08 mm
Exigence norme poinçonnement		≤ 0,15 mm
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6
Exigence solidité des couleurs		≥ 6
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Oui
Comportement électrostatique	NF P 62-001	Antistatique - Classe 1
Résistance au glissement	DIN 51130	R9 / R10 ⁽³⁾
Traitement de surface		TOPSHIELD PRO
Propriétés bactériostatiques	ISO 22196 ⁽⁴⁾	Oui
Résistance à la brûlure de cigarette	NF EN 1399	Oui
Stabilité dimensionnelle des dalles	NF EN 669	≤ 0,10 %
Equerrage des dalles	NF EN ISO 24342	≤ 0,35 mm sauf 25 x 50 cm et 25 x 100 cm ≤ 0,25 mm
Format		Dalles - Lames
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	25 x 50 cm : 40 par carton (5 m²) 50 x 50 cm : 20 par carton (5 m²) 25 x 100 cm : 12 par carton (3 m²) 540 eurosafe special /640 Eurostar special/528 Eurostar allround
Colles Forbo préconisées		
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁵⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 10 µg/m³ ⁽⁶⁾

⁽¹⁾ Valable sur support bois ou incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose collée / Satisfait à la réglementation M3

⁽²⁾ Revêtements de sol résilients : <http://evaluation.cstb.fr>

⁽³⁾ Décors textura et slate sont R10.

⁽⁴⁾ Suivre strictement les protocoles d'entretien et de désinfection donnés par Forbo pour une protection optimale contre les agents infectieux

⁽⁵⁾ Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes) à déclarer dans le cadre du règlement REACH

⁽⁶⁾ Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55 * TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur (en toluène équivalent)