

Caractéristiques techniques

Les dalles Tessera satisfont aux exigences de la norme EN 1307



BASIS PRO Phase

Conformité NF EN 14041		Oui
Déclaration de performances		1170100-DoP-109
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°2021/141 (CRET)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Emission de Formaldéhyde	NF EN 717-1	-
Résistance électrique transversale	ISO 10965	$\leq 10^9 \Omega$, Dissipateur
Résistance thermique	ISO 8302	0,063 m ² .K/W
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	-
Certification		Non
Classement UPEC	QB 31	-
Certificat QB UPEC	QB 31 ⁽²⁾	-
Epaisseur totale	NF ISO 1765	5,7 mm (± 10 %) mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	3 885 g/m ² g/m ² (± 10 %)
Description textile		Lames textiles bouclées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6 Aquafil
Type de teinture des fibres		Teintées masse
Poids du velours		520 g/m ² (± 10 %) g/m ²
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	300 g/m ² (± 10 %) g/m ²
Epaisseur de velours utile	ISO 1766	2,6 mm
Densité (nombre de touffes / m ²)	NF ISO 1763	197000 /m ² (+ 10 % / - 7,5 %) /m ²
Premier dossier		Polyester
Nature de la sous-couche		ProBac™
Hauteur des fibres		-
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 10140-3 / NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 25$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,15$ (H)
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A
Spécifications déclarées		NF EN 1307
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé ⁽³⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes (r $\geq 2,4$)
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,20$ %
Format		Lames
Conditionnement et dimensions des lames	NF EN ISO 24342	25 x 100 cm : 18 par carton (4,50 m ²)
Mode de pose		joints décalés - bâtons rompus - double bâtons rompus
Colle Forbo préconisée		541 eurofix anti slip
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁴⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁵⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Label GuT	n° GuT / Prodis	AF1485CC ⁽⁶⁾
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication anglaise

⁽¹⁾ Sur support incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose posée / Satisfait à la réglementation M3

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

⁽³⁾ En complément, selon NF EN 1307, Tessera est LC1 (classe de confort)

⁽⁴⁾ 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

⁽⁵⁾ 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)

⁽⁶⁾ Association pour les moquettes écologiques