

# Caractéristiques techniques

Les dalles Tessera satisfont aux exigences de la norme EN 1307



## Tessera create space 1

Conformité NF EN 14041		Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1 <sup>(1)</sup>
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°26/02287A/10/17 (BTTG)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ( $\mu \geq 0,30$ )
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E $\leq 2$ kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Résistance électrique transversale	ISO 10965	$\leq 10^9 \Omega$ , Dissipateur
Résistance thermique	ISO 8302	0,066 m <sup>2</sup> .K/W
Epaisseur totale	NF ISO 1765	5,5 mm ( $\pm 10\%$ ) mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	3 815 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ ) g/m <sup>2</sup>
Description textile		Dalles textiles bouclées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6
Type de teinture des fibres		Teintées masse
Poids du velours		500 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ ) g/m <sup>2</sup>
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ ) g/m <sup>2</sup>
Densité (nombre de touffes / m <sup>2</sup> )	NF ISO 1763	212 760 /m <sup>2</sup> (+ 10 % / - 7,5 %)
Premier dossier		Polyester
Nature de la sous-couche		Bitume & polymères (flocons polyester)
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	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 <sub>n,e,w</sub> < 65 dB, Classe A
Spécifications déclarées		NF EN 1307
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé <sup>(3)</sup>
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	$\geq 5$
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,20\%$
Format		Dalles
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	50 x 50 cm : 20 par carton (5 m <sup>2</sup> )
Mode de pose		monolithique - contrarié à 90° - quart tournant
Colle Forbo préconisée		541 eurofix anti slip
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme <sup>(4)</sup>
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <sup>(5)</sup>
Label GuT	n° GuT / Prodis	385DACDB <sup>(6)</sup>
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication anglaise

<sup>(1)</sup> Sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

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

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

<sup>(4)</sup> 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

<sup>(5)</sup> 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

<sup>(6)</sup> Association pour les moquettes écologiques