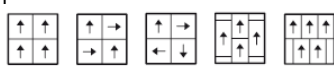
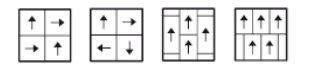
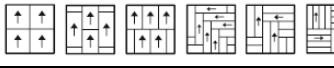



# Caractéristiques techniques

		Tessera layout	Tessera outline
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1 <sup>(1)</sup>	B <sub>fl</sub> -s1 <sup>(1)</sup>
Réaction au feu - Rapport d'essai		25/06951F/11/15 (BTTG)	25/07011K/01/16 (BTTG)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ( $\mu \geq 0,30$ )	Classe DS ( $\mu \geq 0,30$ )
Accumulation charges électrostatiques	NF 1815	E $\leq 2$ kV, Antistatique	E $\leq 2$ kV, Antistatique
Résistance électrique transversale	ISO 10965	$\leq 10^9 \Omega$ , Dissipateur	$\leq 10^9 \Omega$ , Dissipateur
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Résistance thermique	ISO 8302	0,070 m <sup>2</sup> .K/W	0,070 m <sup>2</sup> .K/W
Description textile		Dalles et lames textiles bouclées	Dalles et lames textiles bouclées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100% polyamide 6	100% polyamide 6
Type de teinture des fibres		Teintées masse	Teintées masse
Conditionnement et dimensions des dalles		50 x 50 cm : 20 par carton (5 m <sup>2</sup> )	50 x 50 cm : 20 par carton (5 m <sup>2</sup> )
Conditionnement et dimensions des lames		25 x 100 cm : 18 par carton (4,50 m <sup>2</sup> )	25 x 100 cm : 18 par carton (4,50 m <sup>2</sup> )
Épaisseur totale	NF ISO 1765	5,8 mm ( $\pm 10$ %)	5,8 mm ( $\pm 10$ %)
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	3895 g/m <sup>2</sup>	3895 g/m <sup>2</sup>
Poids du velours		580 g/m <sup>2</sup>	580 g/m <sup>2</sup>
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	380 g/m <sup>2</sup> g/m <sup>2</sup>	350 g/m <sup>2</sup> g/m <sup>2</sup>
Densité (nombre de touffes / m <sup>2</sup> )	NF ISO 1763	193 060/m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	193 060/m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
Premier dossier		Polyester/Nylon	Polyester/Nylon
Nature de la sous-couche		Bitume modifié & intissé polyester	Bitume modifié & intissé polyester
Mode de pose pour le format dalles		Monolithique ; contrarié à 90° ; quart tournant ; joints décalés ; coupe de pierre 	Contrarié à 90° ; quart tournant ; joints décalés ; coupe de pierre 
Mode de pose pour le format lames		Monolithique ; joints décalés ; coupe de pierre ; bâtons rompus ; double bâtons rompus ; tissage contrarié à 90° 	Joints décalés ; coupe de pierre ; bâtons rompus ; double bâtons rompus ; tissage contrarié à 90° 
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé <sup>(2)</sup>	Classe 33 - Commercial élevé <sup>(2)</sup>
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,20$ %	$\leq 0,20$ %
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes ( $r \geq 2,4$ )	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes ( $r \geq 2,4$ )
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	$\geq 5$	$\geq 5$
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 10140-3 / NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 27$ dB (28 dB en dalles avec sous-couche SOFTbac® en fabrication spéciale)	$\Delta L_w = 27$ dB (29 dB en dalles avec sous-couche SOFTbac® en fabrication spéciale)
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,15$ ( $\alpha_w = 0,25$ en dalles avec sous-couche SOFTbac® en fabrication spéciale)	$\alpha_w = 0,15$ ( $\alpha_w = 0,25$ en dalles avec sous-couche SOFTbac® en fabrication spéciale)
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Classe A	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Classe A
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ <sup>(3)</sup>	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ <sup>(3)</sup>
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme <sup>(4)</sup>	Conforme <sup>(4)</sup>
Label GuT	n° GuT / Prodis	2C31F4FE <sup>(5)</sup>	2C31F4FE <sup>(5)</sup>
Garantie		10 ans	10 ans
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne

<sup>(1)</sup> Satisfait à la réglementation M3 <sup>(2)</sup> En complément, selon NF EN 1307, Tessera est LC1 (classe de confort) <sup>(3)</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>(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> Association pour les moquettes écologiques