

evolve+
pour une meilleure durabilité



Textile - Dalles tuftées

tessera[®]

topology^{e+} | twine^{e+} | tranquillity^{e+}



50 x 50 cm

créons un environnement meilleur

forbo
FLOORING SYSTEMS



Tessera tranquillity **5103** | cosy canvas + topology **4905** | stone flow + twine **5004** | terre thread

tessera[®]

tessera[®] topology^{e+}

Topology allie lignes épurées et textures douces pour façonner des espaces modernes et chaleureux.

tessera[®] twine^{e+}

Twine dévoile une boucle striée inspirée des textures authentiques, portée par une palette de tons naturels.

tessera[®] tranquillity^{e+}

Tranquillity réinvente le design organique à travers les motifs doux et naturels de l'eau et de la pierre.

- Dalles de moquette **bouclées structurées**
- Disponible en **format 50 x 50 cm**
- **Classe 33** pour une utilisation commerciale intensive
- **Fil de nylon 6**, 100 % teint dans la masse avec 90 % de contenu recyclé pour Tessera twine et topology
- **Fil en polyamide 6, 100 % ECONYL[®]** teint dans la masse pour Tessera tranquillity
- Fabriqué à partir d'**électricité** d'origine **100 % renouvelable**
- Faible empreinte carbone
- **Moins de 2 kg* CO₂ eq/m²** lors de la phase de fabrication**
- Contient plus de **75 % de contenu recyclé**
- Les chutes de pose peuvent être récupérées via notre programme **OPTIMUM**
- Version acoustique avec un envers **SOFTbac[®]** sur demande



Retrouvez
ces trois collections
sur le Floorvisualizer

* Se référer à notre site Internet pour les détails des gammes Tessera.

** Selon EPD. Pour rappel, seules les FDES font foi en France.

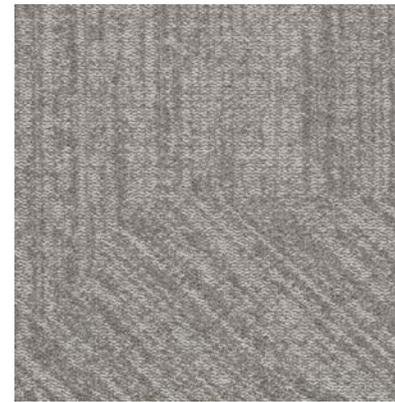
tessera[®] topology^{e+}



4901 | static cloud LRV 19 %



4905 | stone flow LRV 17 %



4903 | pebble tangent LRV 22 %



4907 | willow inverse LRV 27 %



4900 | charcoal chord LRV 13 %



4911 | clay sector LRV 24 %



4909 | mossy base LRV 18 %



4910 | bronze arc LRV 16 %



4906 | Atlantic wave LRV 15 %



4902 | night space LRV 8 %



4904 | truffle point LRV 13 %



4912 | pecan path LRV 10 %



4908 | inky swirl LRV 12 %

tessera® twine^{e+}



EN 14041



Antistatique



Résistance à la chaise à roulettes



Bouclé structuré



Monolithique



5001 | pearl plait

LRV 17 %



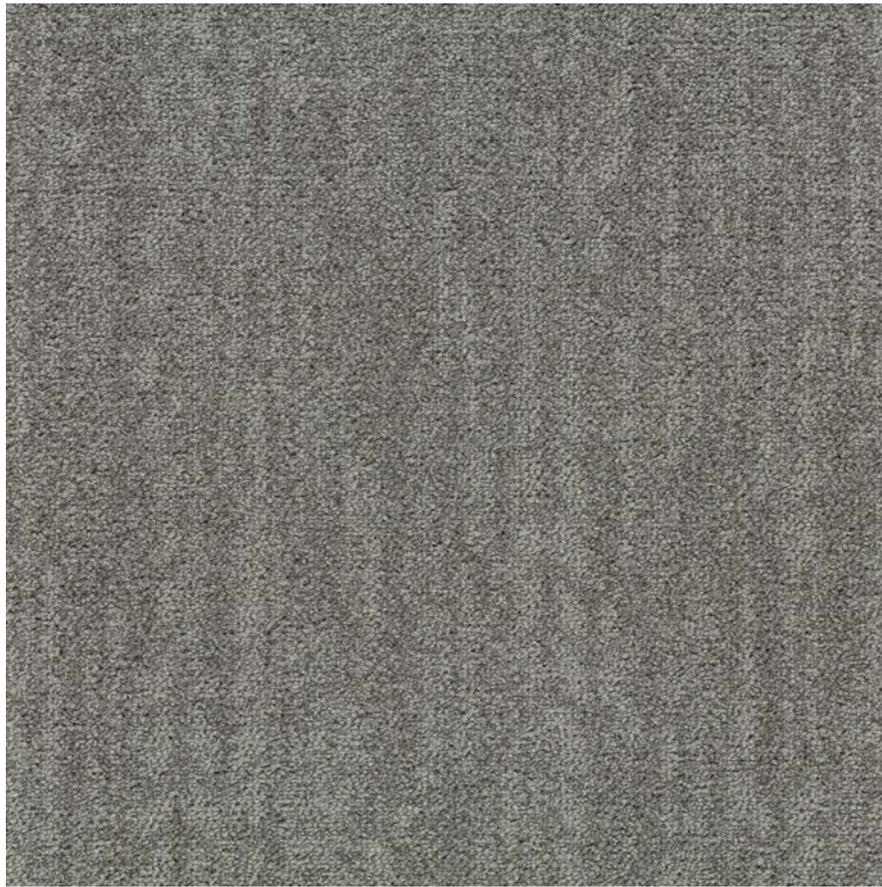
5004 | terre thread

LRV 19 %



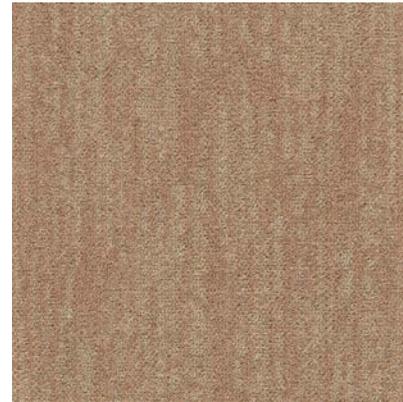
5005 | Sahara string

LRV 21 %



5000 | carbon cord

LRV 13 %



5010 | blush braid

LRV 20 %



5008 | khaki knot

LRV 24 %



5011 | carmine cable

LRV 10 %



5009 | wasabi weave

LRV 18 %



5002 | ebony entangle

LRV 8 %



5003 | granite grid

LRV 9 %



5006 | tawny twist

LRV 11 %



5007 | taupe tangle

LRV 15 %

tessera[®] tranquillity^{e+}



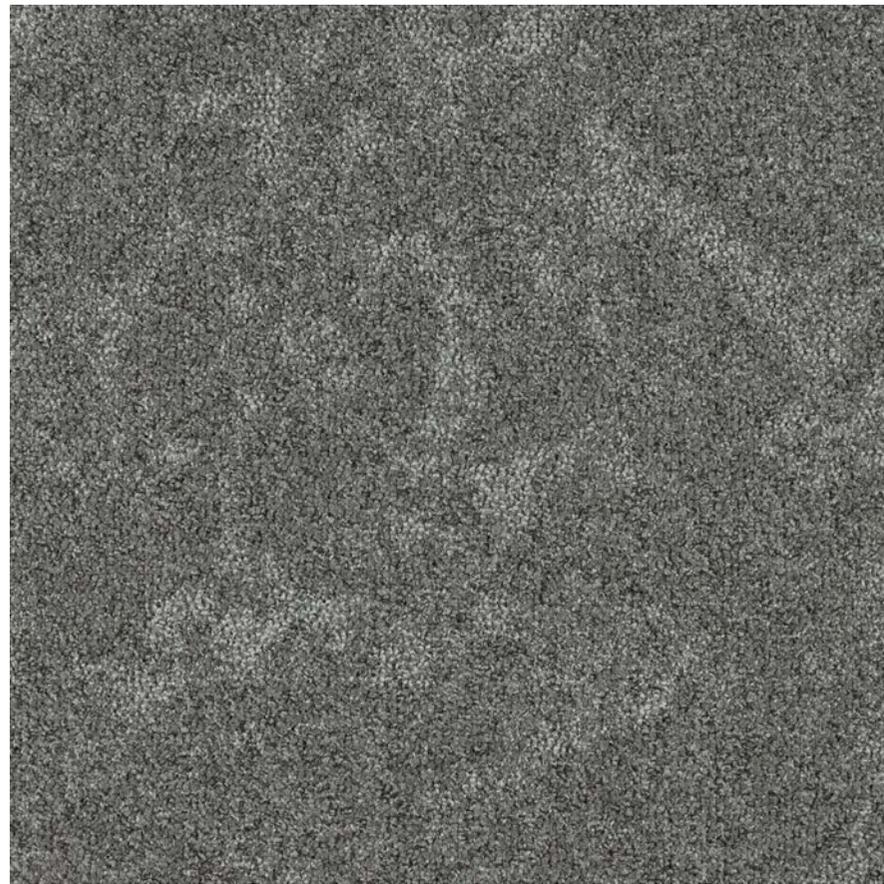
5101 | floating feather LRV 20 %



5105 | hessian hush LRV 17 %



5103 | cosy canvas LRV 22 %



5100 | serene slate LRV 11 %



5111 | berry bliss LRV 13 %



5107 | chilled chive LRV 18 %



5109 | honey haven LRV 18 %



5106 | cyan sanctuary LRV 10 %



5102 | zen zinc LRV 7 %



5104 | mild mushroom LRV 12 %



5110 | cocoa chill LRV 9 %



5108 | denim dream LRV 8 %

evolve+
pour une meilleure durabilité

collections **tessera**[®]
topology^{e+} | twine^{e+} | tranquillity^{e+}
chroma^{e+} | create space^{e+}

créons un environnement meilleur

forbo
FLOORING SYSTEMS

Caractéristiques techniques

Les dalles Tessera satisfont aux exigences de la norme EN 1307

		Tessera topology ^{6*}	Tessera twine ^{6*}	Tessera tranquillity ^{6*}
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui	Oui
Déclaration de performances		1170100-DoP-109	1170100-DoP-109	1170100-DoP-109
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾	B _{fl} -s1 ⁽²⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°2024/003 (CRET)	n°2024/020 (CRET)	n°2025/050-1 (CRET)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Résistance thermique	ISO 8302	0,0719 m².K/W	0,073 m².K/W	0,0813 m².K/W
Epaisseur totale	NF ISO 1765	6,4 mm (± 10 %)	6,4 mm (± 10 %)	6,7 mm (± 10 %)
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	4 240 g/m² (± 10 %)	4 240 g/m² (± 10 %)	4 120 g/m² (± 10 %)
Description textile		Dalles textiles bouclées structurées	Dalles textiles bouclées structurées	Dalles textiles bouclées structurées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6 ⁽³⁾	100 % polyamide 6 ⁽³⁾	Fibres 100 % régénérées Econyl® polyamide 6
Type de teinture des fibres		Teintées masse	Teintées masse	Teintées masse
Poids du velours		700 g/m² (± 10 %)	700 g/m² (± 10 %)	580 g/m² (± 10 %)
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	366 g/m² (± 10 %)	366 g/m² (± 10 %)	333 g/m² (± 10 %)
Densité (nombre de touffes / m²)	NF ISO 1763	212 544 /m² (+ 10 % / - 7,5 %)	212 544 /m² (+ 10 % / - 7,5 %)	212 544 /m² (+ 10 % / - 7,5 %)
Premier dossier		Polyester	Polyester	Polyester
Nature de la sous-couche		ProBac™	ProBac™	ProBac™
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ΔL _w = 27 dB	ΔL _w = 27 dB	ΔL _w = 24 dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	α _w = 0,15 (H)	α _w = 0,20 (H)	α _w = 0,20 (H)
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	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A
Spécifications déclarées		NF EN 1307	NF EN 1307	NF EN 1307
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé ⁽⁴⁾	Classe 33 - Commercial élevé ⁽⁴⁾	Classe 33 - Commercial élevé ⁽⁴⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes (r ≥ 2,4)	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes (r ≥ 2,4)	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes (r ≥ 2,4)
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 5
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %
Format		Dalles	Dalles	Dalles
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	50 x 50 cm : 16 par carton (4 m²)	50 x 50 cm : 16 par carton (4 m²)	50 x 50 cm : 16 par carton (4 m²)
Dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	50 x 50 cm	50 x 50 cm	50 x 50 cm
Mode de pose		monolithique	monolithique	monolithique
Colle Forbo préconisée		541 eurofix anti slip	541 eurofix anti slip	541 eurofix anti slip
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 20 µg/m ³ ⁽⁶⁾	< 20 µg/m ³ ⁽⁶⁾	-
Exigence pour la classe A+		< 1000 µg/m ³	< 1000 µg/m ³	< 1000 µg/m ³
Label GuT	n° GuT / Prodis	216C57FB ⁽⁷⁾	FCB96169 ⁽⁷⁾	-
Garantie		10 ans	10 ans	10 ans
Fabrication		Fabrication anglaise	Fabrication anglaise	Fabrication anglaise

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

⁽²⁾ Sur support incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

⁽³⁾ Thrive® matter by Universal Fibers® : Fibres 100% Polyamide 6 teintées masse avec 90% de contenu recyclé

⁽⁴⁾ En complément, selon NF EN 1307, Tessera est LC1 (classe de confort)

⁽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)

⁽⁷⁾ Association pour les moquettes écologiques



Systèmes de management de la qualité, de l'environnement, de la santé sécurité et de l'énergie, de la société Forbo Sarlino, certifiés ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et ISO 50001 par LRQA.



Systèmes de management certifié responsabilité sociale.

Nous vous recommandons **nos solutions de tapis d'entrée** afin de limiter la pénétration de la saleté et de l'humidité dans le bâtiment. Cette solution prolongera la durée de vie de votre revêtement de sol et réduira les coûts d'entretien et de maintenance.

Il a été prouvé par un organisme indépendant que les systèmes d'entrée Forbo Flooring **Coral et Nuway retiennent jusqu'à 95 % de la saleté et de l'humidité** qui pénètrent dans un bâtiment. Veuillez contacter le service clientèle pour plus d'informations.

Retrouvez-nous sur



créons un environnement meilleur

FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

Contact France

Tél : 03 26 77 30 30
info-produits@forbo.com
echantillon@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Contact Départements et Régions d'Outre-Mer île Maurice/Maghreb

Tél : + 33 3 26 77 35 00
info.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr



FLOORING SYSTEMS