

l'
Art
des **SOLS FLOQUÉS**

créons un environnement meilleur

forbo

FLOORING SYSTEMS





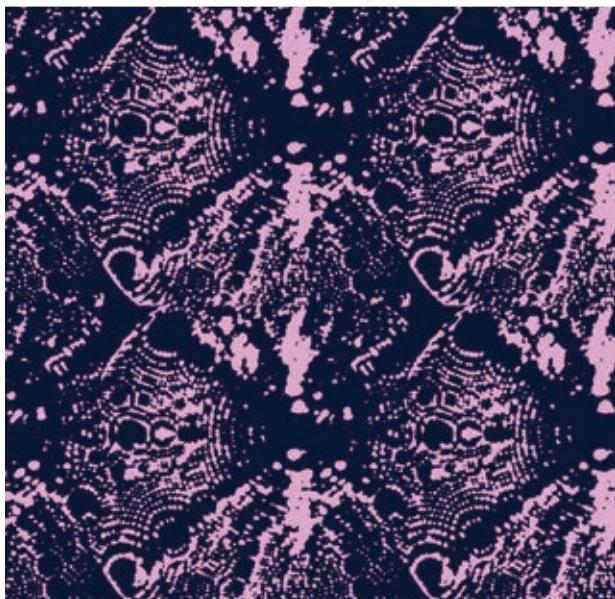
l'**Art** et la **MATIÈRE**

Choisissez le motif qui correspond à votre projet parmi plus de 500 références disponibles dans une bibliothèque numérique. L'impression digitale Flotex vous assure un rendu hyperréaliste. Vous pouvez même créer votre propre dessin grâce au service Créa'Flotex.

Flotex est la feuille blanche idéale pour les designers qui souhaitent créer leur propre revêtement de sol avec un effet «waouh». Nos collections Designer vous ouvrent l'accès direct à des créations de designers de renommée mondiale. Vous pouvez également créer votre propre dessin grâce au service Créa'Flotex.

Flotex. L'Art des sols floqués.





DESSINEZ *c'est floqué*

Le service Créa'Flotex vous offre plusieurs niveaux de personnalisation : de la simple recoloration d'un dessin existant à l'impression de votre propre création, vous pourrez marquer l'identité de votre projet.

Comment allez-vous utiliser les possibilités infinies de Flotex® ?

D'un point de vue design, Flotex® valorisera tout type d'intérieur alors que d'un point de vue technique, notre impression digitale haute définition assurera qualité et performance.





LA FINE FLEUR *des textiles*

Toujours impeccable, même en lui faisant subir le pire ! Conçu pour résister à un fort trafic et à l'abrasion, Flotex® reste élégant et performant en toutes circonstances.

Elite parmi les textiles, Flotex® combine de multiples qualités : acoustique, détachable, lavable à l'eau, imputrescible... Plus besoin de choisir entre performance et élégance, Flotex® associe les deux !





DANS *l'air* du TEMPS



Respirez, vous avez choisi Flotex®.
Doté du prestigieux Allergy UK Seal
of Approval™ qui identifie les produits
diminuant les risques d'allergie,
Flotex® contribue à une meilleure
qualité de l'air intérieur.

Avec moins de 100 µg/m³ d'émissions
de COV, Flotex® se situe au meilleur
niveau avec un classement A+.
Il fixe les allergènes au sol et se détache
facilement, à l'eau sans ajout de chimie.





Merci **QUI ?** *Merci* **FLOTEX !**

Sur les pages suivantes, vous allez découvrir comment nos clients ont été inspirés en utilisant notre revêtement de sol unique. Retrouvez encore plus d'exemples sur la page Inspirations de notre site web et explorez notre collection de plus de 500 modèles et couleurs.

N'oubliez pas de partager vos réalisations Flotex® et partagez votre expérience :

#ImaginezVosSolsFloquésFlotex

www.forbo-flooring.fr/art-des-sols-floques-flotex

Retrouvez-nous sur



l'Art et la MATIÈRE

Place à votre créativité



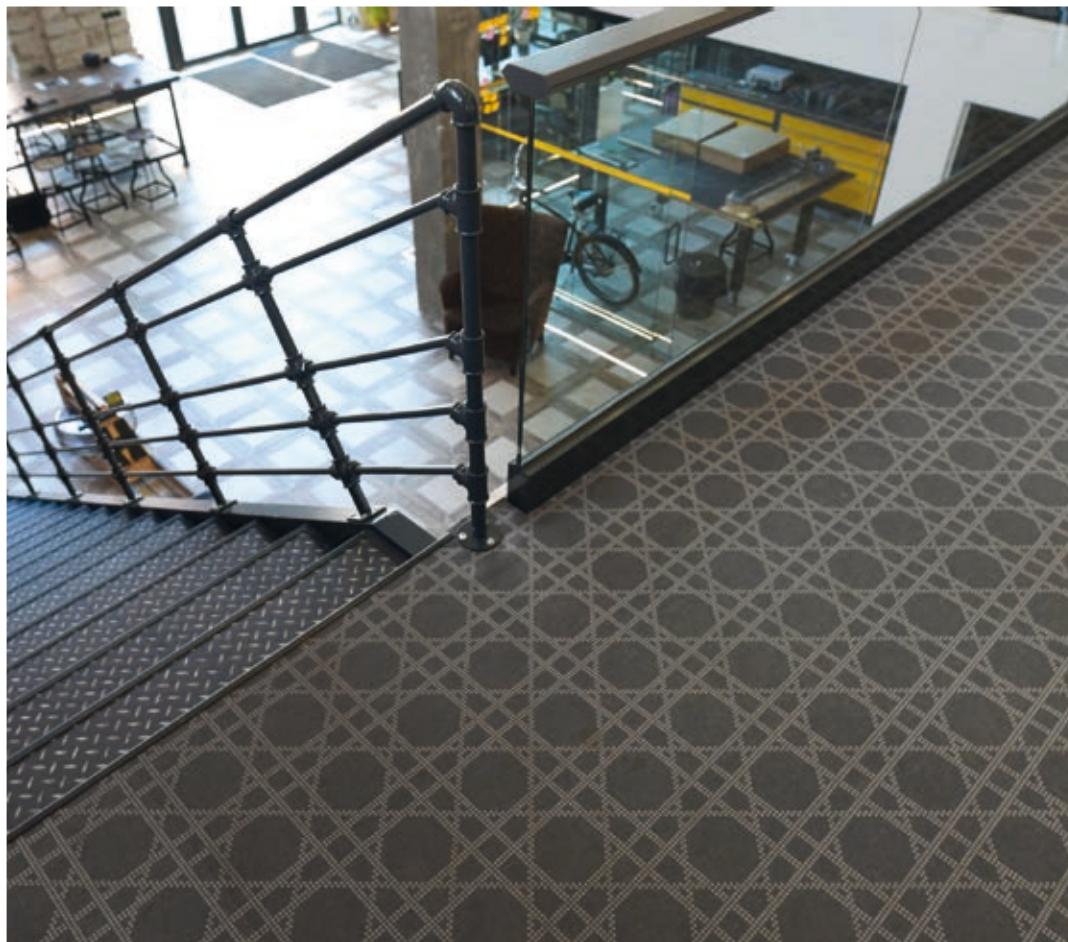
Le Cabinet d'avocats, **Primus**, a créé un design Flotex® sur mesure pour leurs bureaux en Estonie.





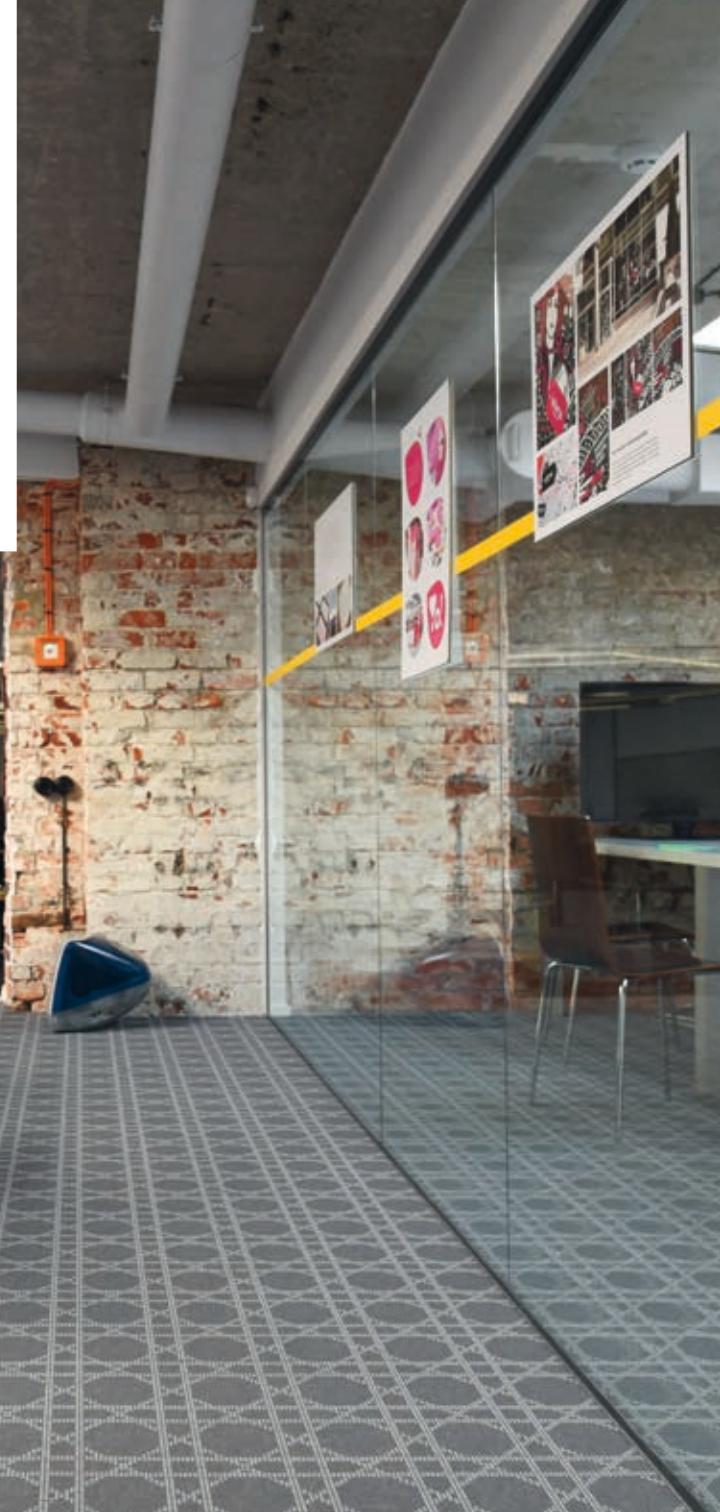


Le club pour enfants de l'**Hôtel Barrière le Normandy**, Deauville, France, a été conçu en utilisant Flotex® sur mesure pour un sol différent, amusant et pratique pour les activités des enfants.



L'agence créative, **Uddo & Velvet** a choisi dans la gamme Flotex Vision Shape le décor Weave 860001 zinc pour la rénovation de ses bureaux en Estonie.





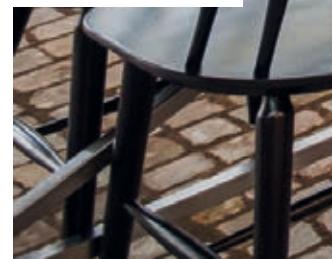




L'intérieur du **Cinéma le Cotentin** à Carentan, France a été conçu en utilisant le décor Lines Vector de la gamme Flotex Vision dans des teintes sur mesure pour compléter les sièges bleus vibrants.

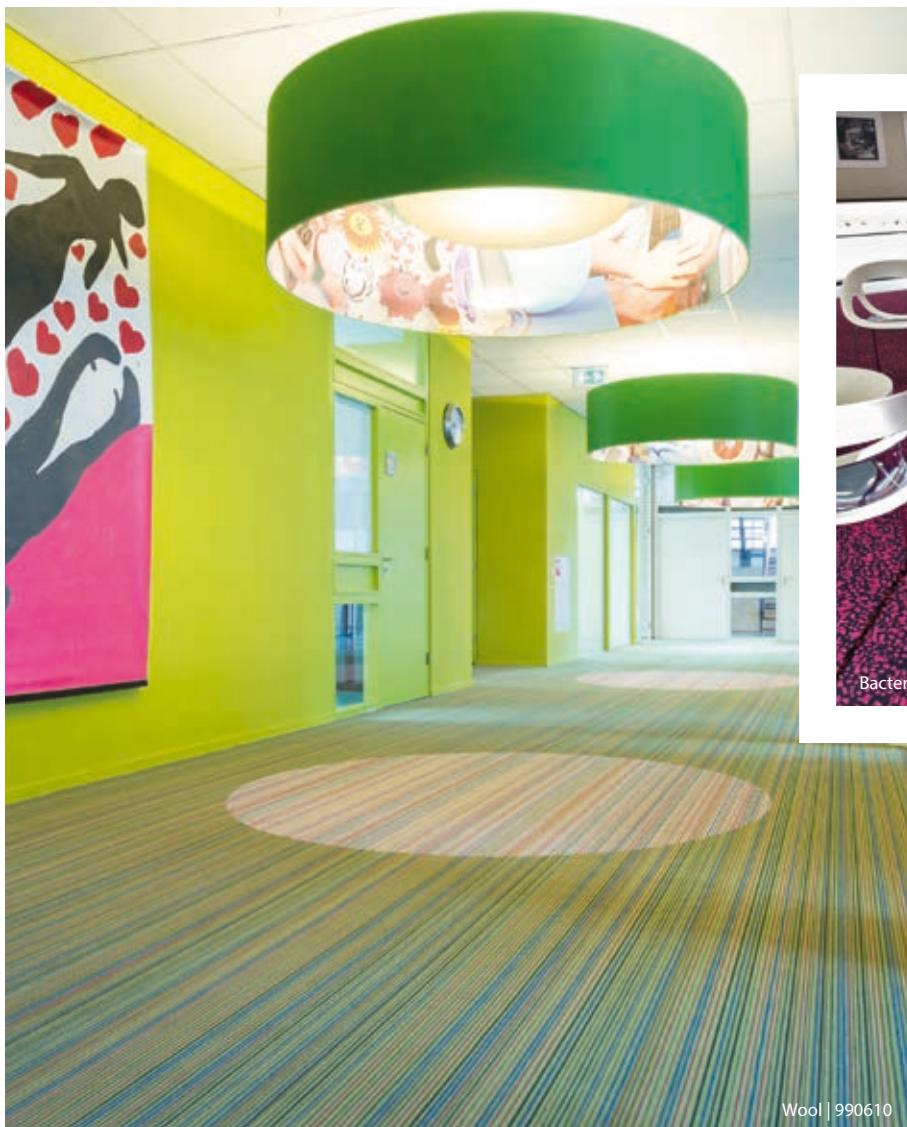


Ce constructeur automobile a installé les décors de la gamme Flotex Vision Image 000348, pavés et Flotex Naturals 010039, et European White Wood, pour créer un espace de restauration chaleureux pour le personnel.





Les designers de renommée mondiale l'adorent
l'**Art** et la **MATIÈRE**



**Flotex Designer Collaboration –
Sottsass**

Cette collaboration exclusive entre Forbo et Sottsass Associati a trouvé sa source dans le désir de travailler une technologie de revêtement de sol innovante et la précision d'impression HD pour donner vie à des designs avant-gardistes qui portent clairement la signature de Sottsass.



Onyx 980702 | pewter + Onyx 980708 | smoke

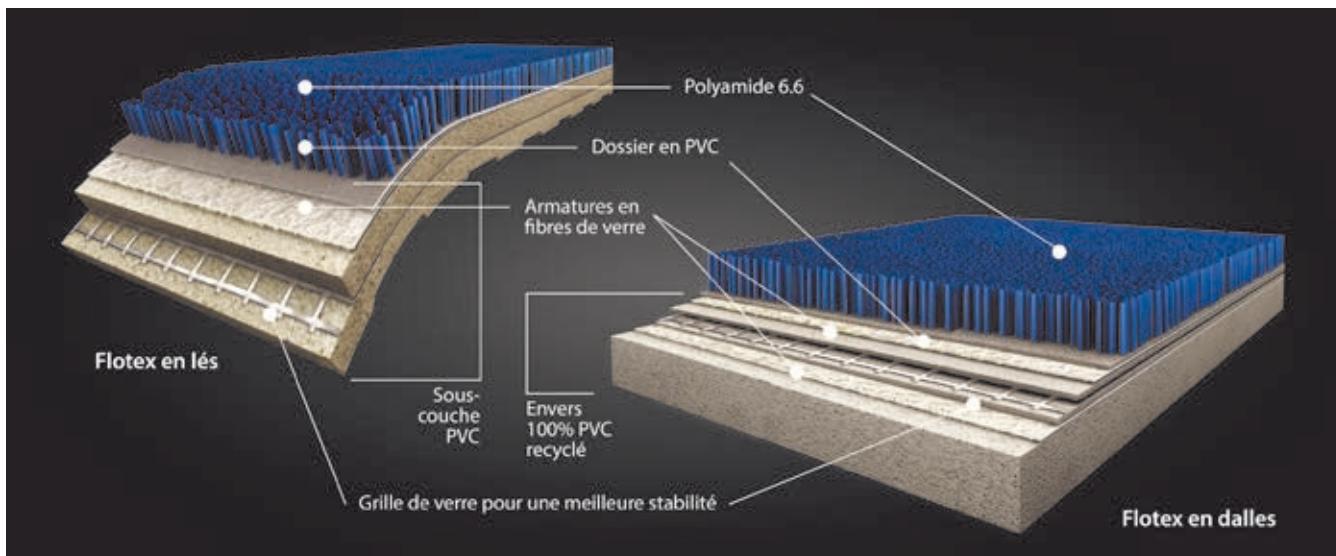


Tweedy 980504 | flame

Flotex Designer Collaboration – **Tibor Ltd**

Forbo Flooring Systems a fait équipe avec Tibor Ltd. Tibor Reich, le créateur de Tibor, était un homme en avance sur son temps. Bien que ces créations originales datent des années 1950, elles auraient pu être conçues hier.

Une construction produit unique !



En comparaison des moquettes et des sols aiguilletés, les sols floqués Flotex, disponibles en lés, en dalles et en lames, ont une construction unique :

- Ce velours très ras est constitué de 80 millions de fibres de polyamide 6.6 implantées par flocage électrostatique dans un envers PVC
- Les fibres de polyamide 6.6 sont ultra résistantes à l'abrasion
- Les fibres ont un fini de surface mat qui réduit visiblement les salissures et la compression
- Grâce à la haute densité des fibres et à leur hauteur la surface du Flotex ne s'écrase pas
- L'envers PVC est imperméable et imputrescible
- Le support en PVC permet des performances acoustiques optimales : 21 dB en lés et 19 dB en dalles et en lames
- Un double voile de verre renforce la durabilité du produit et permet d'obtenir une excellente stabilité dimensionnelle
- Les dalles et les lames textiles floquées Flotex sont fabriquées à partir de 40 % de recyclé

Quels sont les performances des sols floqués Flotex en comparaison avec les autres revêtements de sol textiles ?

	Flotex	Dalles textiles tuftées bouclées	Dalles textiles tuftées coupées	Textiles aiguilletés
Durabilité	★★★★	★★★	★	★★
Hygiène (et allergies)	★★★★	-	-	-
Imperméabilité	★★★★	-	-	-
Facilité de réparation	★★★	★★★★	★★	-
Facilité d'entretien	★★★★	★	★	★
Facilité d'installation	★★★★	★★★★	★★★★	★
Propriétés acoustiques	★★★	★★★★	★★★★	★★★
Confort de marche	★★	★★★	★★★★	★

★★★★ gain très significatif

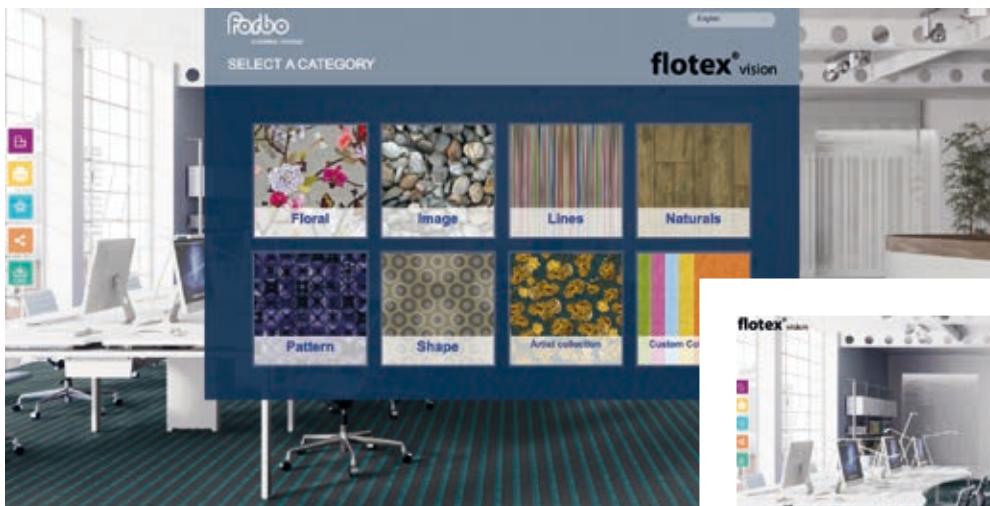
★★★ gain significatif

★★ gain faible

★ standard

Gamme Flotex Vision *Bibliothèque* **DIGITALE**

Rendez-vous sur
www.flotexvision.com
pour explorez notre bibliothèque virtuelle
de plus de 500 dessins et coloris.



Cliquez sur une catégorie de design pour explorer notre large choix de références.



Notre outil de configuration vous permet de visualiser les produits dans différents environnements.

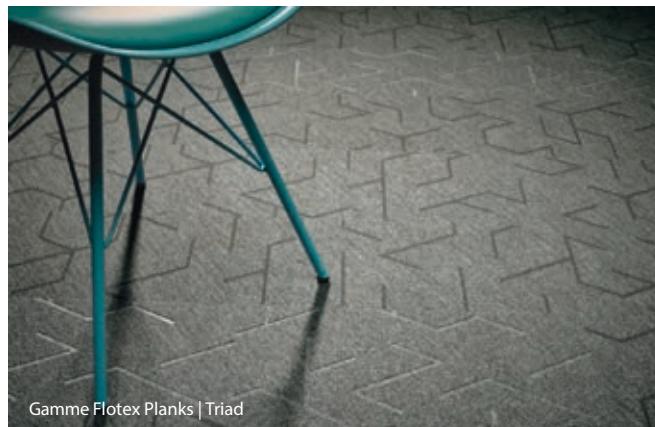
Utilisez notre outil de personnalisation des couleurs et recolorez les dessins existants pour les adapter à votre projet.

Plus de **FLOTEX**®

Gamme **flotex**® linear

Cette collection présente un choix idéal pour les environnements tertiaires avec les produits modulaires en dalles et en lames, adaptés à la pose sur plancher technique.

La modularité vous permettra de concevoir des projets uniques grâce à la multitude d'associations possibles, y compris avec la LVT Allura de Forbo Flooring.



Gamme Flotex Planks | Triad



Gamme Flotex Planks | Wood



Gamme Flotex Planks | Concrete

Gamme **flotex**[®] colour

Plusieurs designs composent la collection Flotex Colour pour vous offrir une palette de couleurs, toutes disponibles en lés et dalles.

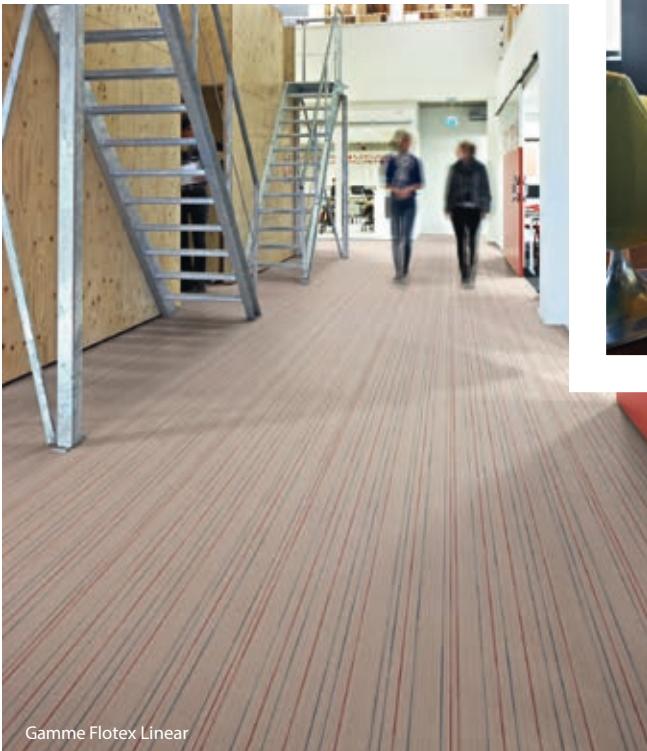
Les décors de la gamme Flotex Color n'ont pas de raccord et les dalles peuvent être posées en monolithique, coupe de pierre ou contrariée à 90°.



Gamme Flotex Colour



Gamme Flotex Colour



Gamme Flotex Linear

NOUVEAU

		Flotex® tiber lés / lés S	Flotex® sottsass lés / lés S	Flotex® vision lés / lés S
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui	Oui
Certificat de constance des performances		n°0679-CPR-0367 (CSTB)	n°0679-CPR-0367 (CSTB)	n°0679-CPR-0367 (CSTB)
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _s -s1 ⁽¹⁾	B _s -s1 ⁽¹⁾	B _s -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°RA08-0345 (CSTB)	n°RA08-0345 (CSTB)	n°RA08-0345 (CSTB)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	Classe D5 ($\mu \geq 0,30$)	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12667 ISO 8302	0,050 m ² K/W, convient au plancher chauffant	0,050 m ² K/W, convient au plancher chauffant	0,050 m ² K/W, convient au plancher chauffant
Certification		Oui	Oui	Oui
Classement UPEC	NF 262	U3 P3 E2 C* / U3s P3 E2 C* ⁽²⁾	U3 P3 E2 C* / U3s P3 E2 C* ⁽²⁾	U3 P3 E2 C* / U3s P3 E2 C* ⁽²⁾
Certificat NF UPEC	NF 262	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC	PVC	PVC
Épaisseur totale	NF ISO 1765	4,3 mm	4,3 mm	4,3 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	1850 g/m ²	1850 g/m ²	1850 g/m ²
Hauteur des fibres		2 mm	2 mm	2 mm
Densité des fibres		80 millions / m ² env.	80 millions / m ² env.	80 millions / m ² env.
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ dB	$\Delta L_w = 21$ dB	$\Delta L_w = 21$ dB
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	L _{max} < 65 dB, Classe A	L _{max} < 65 dB, Classe A	L _{max} < 65 dB, Classe A
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,10$ (H)	$\alpha_w = 0,10$ (H)	$\alpha_w = 0,10$ (H)
Spécifications		NF EN 1307	NF EN 1307	NF EN 1307
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾
Mode de pose		Lés non inversés 	Lés non inversés 	Lés non inversés 
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985 (essai A)	Oui	Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,10$ %	$\leq 0,10$ %	$\leq 0,10$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,25$ %	$\leq 0,25$ %	$\leq 0,25$ %
Stabilité dimensionnelle	ISO 2551 (lés) ou NF EN 986 (dalles)	$\leq 0,20$ %	$\leq 0,20$ %	$\leq 0,20$ %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Exigence solidité des couleurs		≥ 5	≥ 5	≥ 5
Résistance au glissement	DIN 51130	R13	R13	R13
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	série NF EN ISO 16000	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Propriétés bactériostatiques		oui	oui	oui
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁹⁾	Conforme ⁽⁹⁾	Conforme ⁽⁹⁾
Format		Lés	Lés	Lés
Largeur des rouleaux	CEN/TS 14159	2 m	2 m	2 m
Longueur des rouleaux	CEN/TS 14159	30 ml	30 ml	30 ml
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	-	-	-
Garantie		10 ans	10 ans	10 ans

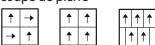
(1) Satisfait à la réglementation M3 - (2) U3 P3 E1 C* ou U3s P3 E1 C* sur plancher bois ou panneaux dérivés - (3) U3 P3 E1 C2 ou U3s P3 E1 C2 sur plancher bois ou panneaux dérivés - (4) En complément, selon NF EN 1307, Floutex est LC1 (classe de confort) - (5) Forbo préconise une pose à sens alterné à 90° pour produire un aspect dallage du produit; toutefois une pose unidirectionnelle est possible mais elle devra satisfaire les exigences d'aspect de l'utilisateur - (6) Forbo préconise une pose qui combine les coloris pour produire un aspect dallage du produit; toutefois une pose unidirectionnelle monochrome est possible mais elle devra préalablement avoir obtenu l'accord de l'utilisateur relativement à ses exigences d'aspect - (7) Hors décor triad emboss zinc - (8) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55 - (9) 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
* TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur



NOUVEAU

Flotex® colour lés / lés S
Flotex® linear lés / lés SFlotex® colour dalles / dalles S
Flotex® linear dalles / dalles S

Flotex® lames / lames S

Conformité NF EN 14041		Oui	Oui	Oui
Certificat de constance des performances		n°1121-CPR-DA0001 (Warrington)	n°1121-CPR-DA0002 (Warrington)	n°1121-CPR-DA0002 (Warrington)
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _g -s1 ⁽¹⁾	B _g -s1 ⁽¹⁾	B _g -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°322416 (Warrington)	n°312666 (Warrington)	n°312666 (Warrington)
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
Résistance thermique	NF EN 12667 ISO 8302	0,050 m².K/W, convient au plancher chauffant	0,041 m².K/W, convient au plancher chauffant	0,041 m².K/W, convient au plancher chauffant
Certification	 UPEC	Oui	Oui	Non
Classement UPEC	NF 262	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽³⁾	U3 P3 E2 C2 - U3s P3 E2 C2 ⁽³⁾	-
Certificat NF UPEC	NF 262	n°333T-001.1 (U3) / n°333T-002.2 (U3s)	n°333T-004.2 (U3) / n°333T-005.1 (U3s)	-
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC	100 % PVC recyclé	100 % PVC recyclé
Epaisseur totale	NF ISO 1765	4,3 mm	5,3 mm	5,3 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	1815 g/m²	5400 g/m²	5400 g/m²
Hauteur des fibres		2 mm	2 mm	2 mm
Densité des fibres		80 millions / m² env.	80 millions / m² env.	80 millions / m² env.
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ΔL _w = 21 dB	ΔL _w = 19 dB	ΔL _w = 19 dB
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	L _{n,proc} < 65 dB, Classe A	L _{n,proc} < 65 dB, Classe A	L _{n,proc} < 65 dB, Classe A
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 NF EN ISO 11654	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)
Spécifications		NF EN 1307	NF EN 1307	NF EN 1307
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾
Mode de pose		Lés non inversés 	contrarié à 90° monolithique coupe de pierre ⁽⁵⁾ 	Suivant motif ⁽⁶⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985 (essai A)	Oui	Oui	Oui ⁽⁷⁾
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10%
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		≤ 0,25 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10%
Stabilité dimensionnelle	ISO 2551 (lés) ou NF EN 986 (dalles)	≤ 0,20 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Exigence solidité des couleurs		≥ 5	≥ 5	≥ 5
Résistance au glissement	DIN 51130	R13	R13	R13
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	série NF EN ISO 16000	< 250 μg/m³ ⁽⁸⁾	< 250 μg/m³ ⁽⁸⁾	< 250 μg/m³ ⁽⁸⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 μg/m³	< 1000 μg/m³	< 1000 μg/m³
Propriétés bactériostatiques		oui	oui	oui
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁹⁾	Conforme ⁽⁹⁾	Conforme ⁽⁹⁾
Format		Lés	Dalles	Lames
Largeur des rouleaux	CEN/TS 14159	2 m	-	-
Longueur des rouleaux	CEN/TS 14159	30 ml	-	-
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	-	50 x 50 cm : 12 par carton (3 m²)	25 x 100 cm 10 par carton (2,5 m²)
Garantie		10 ans	10 ans	10 ans

ET après ?



Flotex vision lés / lés S : Image Pavillion | titanium + Flotex vision lés / lés S : Naturals | blackened oak



Avez-vous besoin de plus de raisons de choisir Flotex ?
Rendez-vous sur notre site web pour trouver l'inspiration parmi les réalisations de nos clients qui ont déjà choisi ce revêtement de sol floqué unique et découvrez notre collection de plus de 500 références. N'oubliez pas de partager vos réalisations Flotex et parlez-nous de votre expérience en participant au concours **AIRFORBO**
www.forbo-flooring.fr/airforbo

Pour plus d'informations sur Flotex®, visitez :
www.forbo-flooring.fr/art-des-sols-floques-flotex

#ImaginezVosSolsFloquésFlotex



Forbo offre un service d'échantillonnage rapide et gratuit pour vous accompagner dans votre décision.

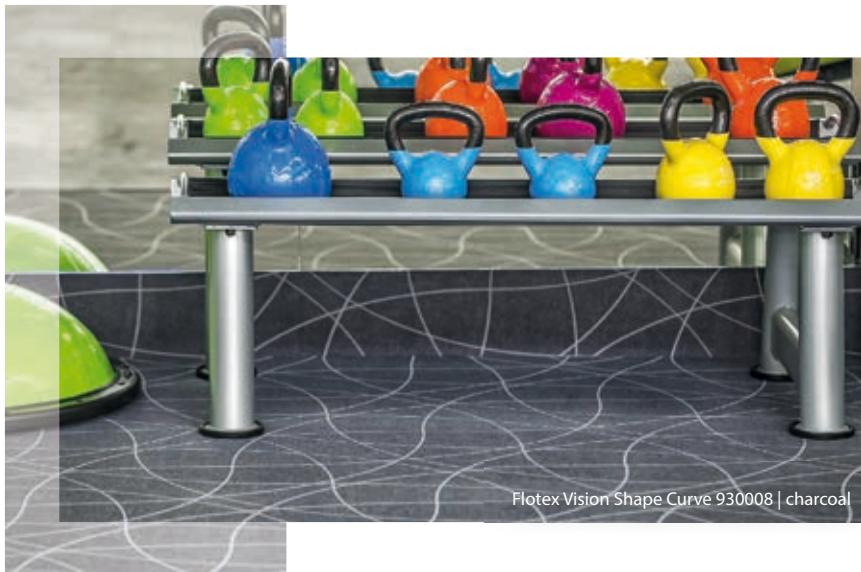
Appelez le **03 26 77 30 70** ou par e-mail
echantillonnage.sarlino@forbo.com



Pour plus d'informations sur les collections Flotex, visitez :
www.forbo-flooring.fr/art-des-sols-floques-flotex

Si vous souhaitez échanger avec un attaché commercial, rendez-vous sur
<https://www.forbo.com/flooring/fr-fr/contact-france/pf55so>
et remplissez notre formulaire en ligne. Vous serez recontacté rapidement.

Saviez-vous que Forbo offre des objets BIM ?
Il suffit de visiter notre site web pour télécharger nos objets gratuitement.



Forbo Flooring Systems est l'une des deux branches d'activités du groupe Forbo, fabricant de revêtements de sol et de bandes transporteuses. L'activité Flooring offre une large palette de revêtements de sol et de solutions décoratives pour les marchés Professionnel et Résidentiel. Des produits de qualité en Linoléum, PVC, Textiles aiguilletés compacts, Textiles floqués, Dalles tuftées et Système de tapis de propreté souples et rigides qui combinent fonctionnalité, couleurs et design, proposant des solutions complètes adaptées à tous les environnements.



**ENGAGÉS
POUR LA SANTÉ
DE CHACUN**
WWW.FORBO-FLOORING.FR/CHO



Retrouvez-nous sur



FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

Contact France

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



Systemes de management certifiés :
qualité, environnement, santé-sécurité
et responsabilité sociale.

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

Phone + 33 3 26 77 35 00
Fax + 33 3 26 07 18 93
techinfo.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr