

TARAFLEX®

— SOLS SPORTIFS —



Sol Sportif Taraflex®

Le sol des champions

Gerflor®



gerflor.fr / suivez-nous



Table des matières

- 04. Gerflor, le sol des champions
- 06. Comment sont définis les sols taraflex® ?
- 08. Pourquoi choisir taraflex® ?
- 10. Les secrets des sols sportifs taraflex®
- 12. Comment choisir le sol approprié ?
- 14. Un large choix de coloris
- 18. Rendez votre sol unique
- 20. Sols pour sports de raquette
- 23. Sols pour handisport et roller
- 24. Sols sportifs linoleum
- 26. Solutions complémentaires
- 28. Entretien des sols sportifs
- 30. Caractéristiques techniques

Gerflor, Le sol des champions

TARAFLEX®
SPORTS

**Gerflor a révolutionné
la pratique des sports intérieurs
et ne cesse d'innover !**

Taraflex® la gamme de produits sportifs
la plus performante du marché

Fabriqué en France 

**Les sols sportifs Taraflex®
sont reconnus à travers
le monde**

Tous les jours,
plus de **6 millions d'enfants**
jouent sur un sol
sportif Taraflex®.

Chaque année,
3 500
compétitions de haut niveau
sont jouées sur un sol
sportif Taraflex®.



Nos autres marques



Le parquet américain
référence de la nba



La surface de jeu pour la
pratique en extérieur



Le leader historique
des sols sportifs linoléum

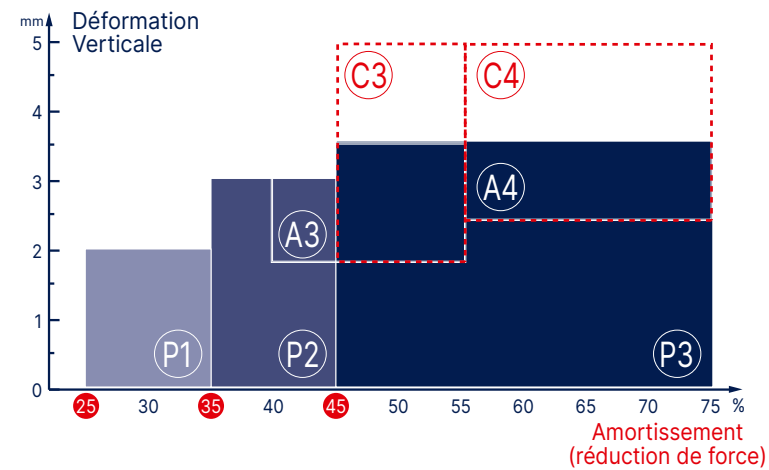


Comment sont définis les sols taraflex® ?

Norme des sols sportifs intérieurs en 14904

3 types de sols sportifs:

- Les sols ponctuels (P) tels que les sols sportifs Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Comfort.
- Les sols surfaciques (A) tels que le Taraflex® System Endurance.
- Les sols combinés (C) qui sont une combinaison d'un sol ponctuel et d'un sol surfacique tels que le Taraflex® System Top Comfort.



Norme EN 14904 : le minimum de performances à atteindre pour un sol sportif



ICI : Indice de Confort à l'Impact

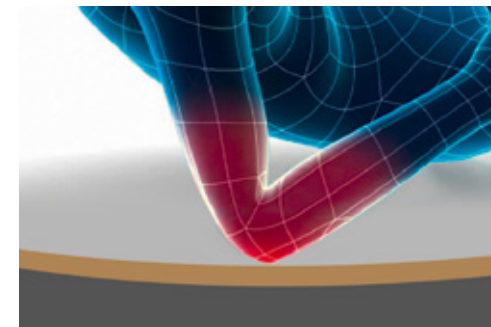
Le **Confort** est la propriété du sol qui permet de réduire le risque de blessures immédiates au moment d'une chute, d'un plongeon ou d'une glissade sur le sol pour tous les utilisateurs (enfants, adultes, athlètes, séniors).

Plus l'**ICI** d'un sol est élevé, plus le niveau de protection est important et le risque de douleurs, de fractures, de bleus lors des impacts avec le sol est réduit.

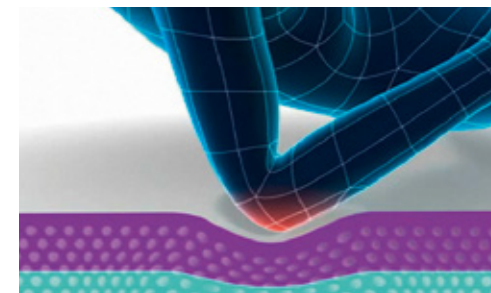
Gerflor mesure la protection avec l'Indice de Confort Impact et définit 3 catégories de confort :

ICI = INDICE DE CONFORT À L'IMPACT

≤ 50%	faible protection
50% < IPI ≤ 80%	confortable
> 80%	haute protection



Plus la surface de contact à l'impact est réduite, plus le risque de blessures immédiates est élevé (bleus, fractures, douleurs).



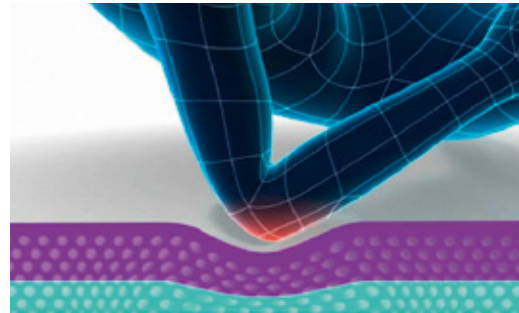
Un sol enveloppant assure un ICI important en réduisant l'intensité de la force à l'impact.



Pourquoi choisir Taraflex®?

1 Confort

Les sols Taraflex® offrent la meilleure **protection immédiate** en cas de chute et permettent de prévenir les blessures des sportifs à court terme.



2 Sécurité

L'absorption des chocs **minimise la force** de l'impact sur le corps et réduit les risques de blessures à long terme.



5 Éco-Responsabilité



TCOV <100ug/m³ après 28 jours

Qualité de l'air intérieur



100% recyclable

Une approche volontariste du recyclage



Des matières premières saines et sélectionnées



seconde-vie

Un programme seconde-vie opérationnel et avant-gardiste

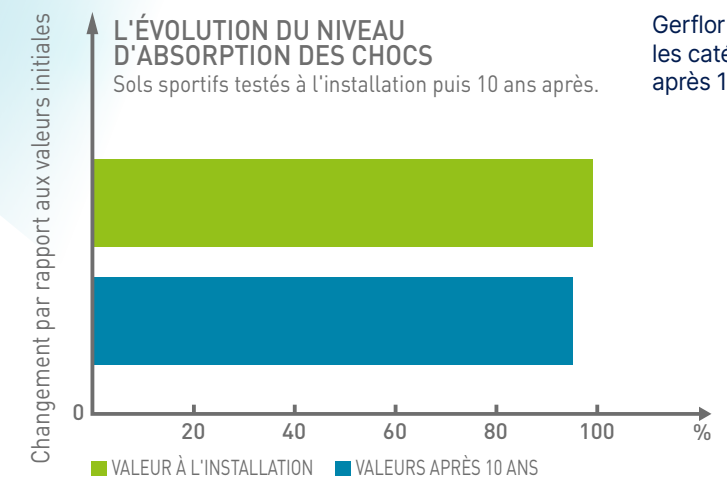
REACH est la Réglementation pour l'Enregistrement, l'Évaluation et l'Autorisation des substances Chimiques au sein de l'Union Européenne.

TARAFLEX®
DEPUIS 1947



3 Durabilité

Opter pour un sol sportif Taraflex®, c'est l'assurance de conserver le même niveau de performances **pendant toute la durée de vie du produit**



*D'après les résultats des tests internes de vieillissement

4 Légitimité

Partenaire technique des fédérations et des ligues



Les secrets des sols sportifs Taraflex®

① Protecsole®

Le traitement de surface Triple Action Protecsole® unique et breveté offre 2 bénéfices :

- Une surface sans risque de brûlure. La température d'échauffement lors d'un plongeon est réduite de 25 %.
- Une surface facile et économique à entretenir.

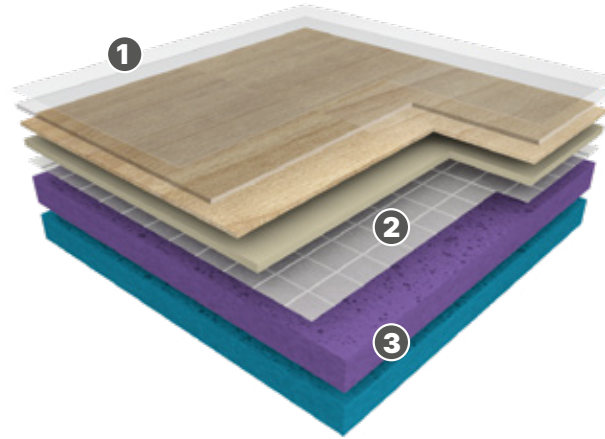
② D-Max™

D-Max™ est un complexe de surface unique renforcé par une grille de verre.

- Haute résistance au poinçonnement.
- Stabilité dimensionnelle exceptionnelle.

③ CXP™ HD

Taraflex® Technologie Double Densité



5 mousses différentes pour une performance et une sécurité accrues

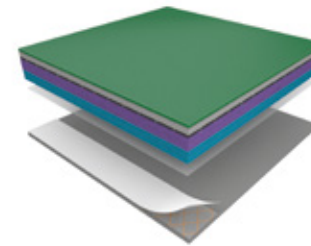
Faible densité	Densité standard	Densité +	Densité ++	Densité +++
Légèreté	Amortissement	Élasticité	Restitution d'énergie	Compacité

4 types de produits

Protection et pratique sportive	Performance & Sécurité	Résistance au poinçonnement & Performance	Sécurité & Confort
Densité standard	Densité ++ Densité +	Densité +++ Densité ++	Densité ++ Densité + Faible densité
CXP™	CXP™ COMFORT HD	CXP™ COMFORT HD+	CXP™ COMFORT HD & mousse polyoléfine
Taraflex® Multisport	Taraflex® Evolution Taraflex® Performance	Taraflex® Polyvalent	Taraflex® Comfort

Taraflex® SL **Nouveau**

La solution de pose non-collée qui préserve l'environnement

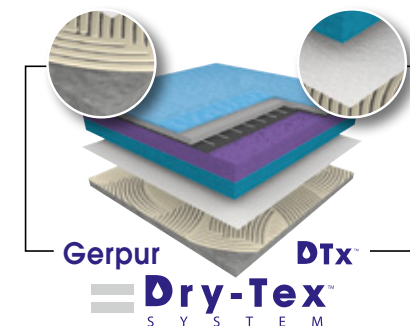


Disponible pour Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance



Dry-Tex™ System

La solution complète contre les remontées d'humidité



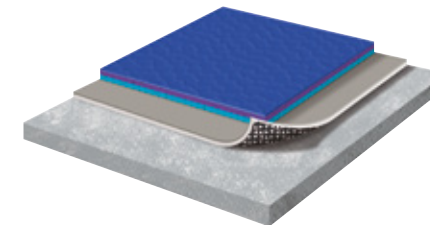
Disponible avec Taraflex® Evolution et Taraflex® Performance



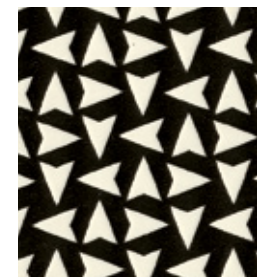
Envers textile

Taraflex® Sporisol

La solution pour la rénovation et barrière anti-humidité



Disponible pour Taraflex® Multisport, Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Polyvalent

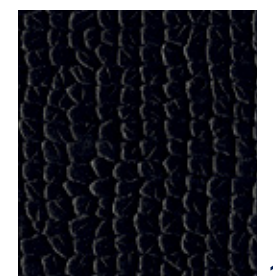


Taraflex® Bateco

La surface de protection amovible



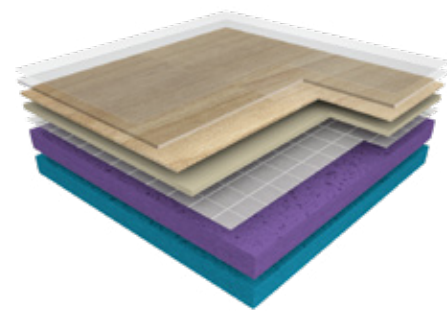
Fabriqué à partir de 100 % de matière recyclée



Comment choisir le sol approprié ?

Taraflex® Performance

Un sol performant pour votre club



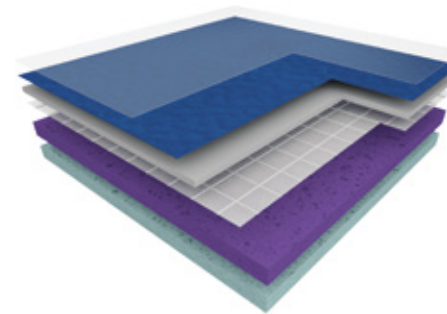
9 mm P2

Également disponible avec **Dry-Tex™**
Également disponible en Taraflex® Performance SL



Taraflex® Evolution

La référence du sol sportif loisirs



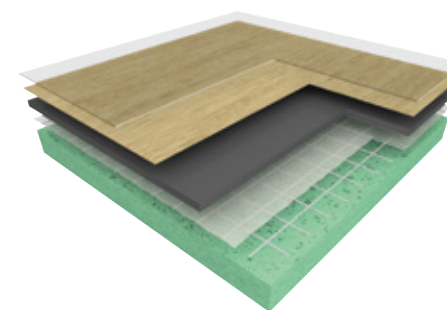
7.5 mm P1

Également disponible avec **Dry-Tex™**
Également disponible en Taraflex® Performance SL



Taraflex® Multisport

le sol idéal pour la pratique occasionnelle

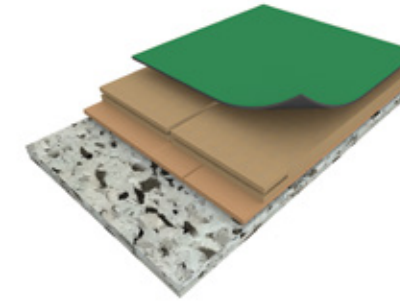


6 mm P1



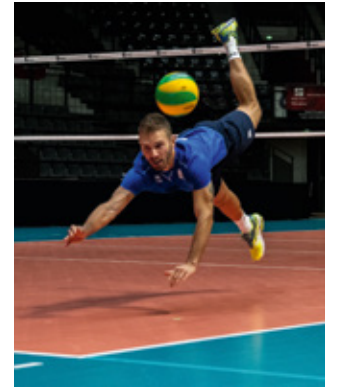
Taraflex® System Subflex

L'alliance du confort & de la sécurité



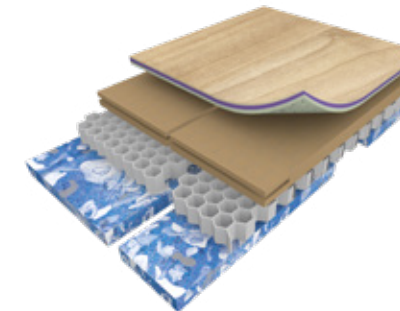
Avec Taraflex® Evolution
41.3 mm C3

Avec Taraflex® Multisport
39.8 mm C3



Taraflex® System Top Comfort

Le sol de tous les champions

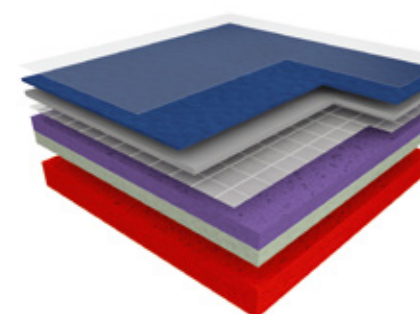


Avec Taraflex® Evolution
45.5 mm C4



Taraflex® Comfort

Le sol idéal pour la petite enfance

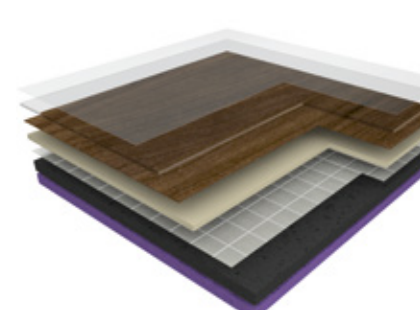


12.5 mm P3



Taraflex® Polyvalent

Votre salle de sport devient une salle polyvalente



6,2 mm P1



Un large choix de coloris

Coloris disponibles pour les sols multisports

Taraflex® Surface

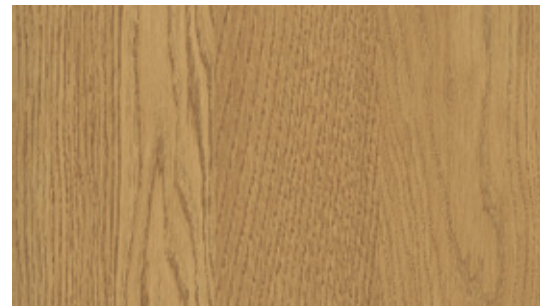
Taraflex® Evolution

Taraflex® Performance

Taraflex® Comfort



5763 - Maple Sun / Y = 40.2



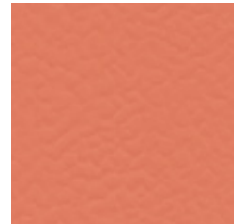
5742 - Wood Oak / Y = 26.3



6350 - Light Cherry / Y = 43.3



6445 - Lagoon / Y = 24.9



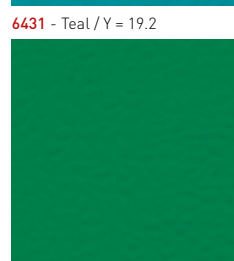
6146 - Coral / Y = 27.8



6038 - Terracotta / Y = 19.9



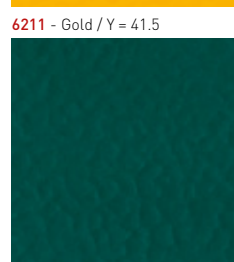
6430 - Blue / Y = 8.0



6431 - Teal / Y = 19.2



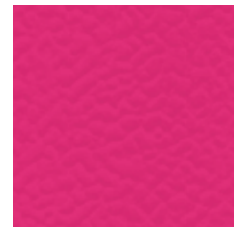
6830 - Black / Y = 3.1



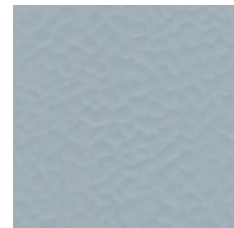
6570 - Mint Green / Y = 16.6



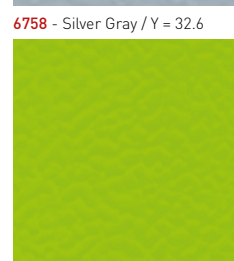
6180 - Red / Y = 9.8



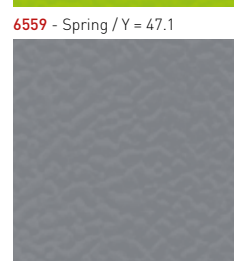
6159 - Pink / Y = 19.1



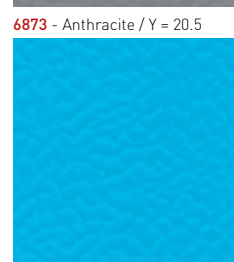
6758 - Silver Gray / Y = 32.6



6559 - Spring / Y = 47.1



3764 - Taupe / Y = 17.9



6211 - Gold / Y = 41.5

6873 - Anthracite / Y = 20.5

6347 - Beige / Y = 39.7

6557 - Forest / Y = 10.9

2404 - London Light Blue / Y = 33.8



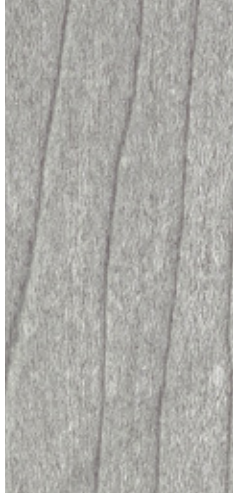
Un large choix de coloris

Coloris disponibles pour les sols multisports

Taraflex® Polyvalent



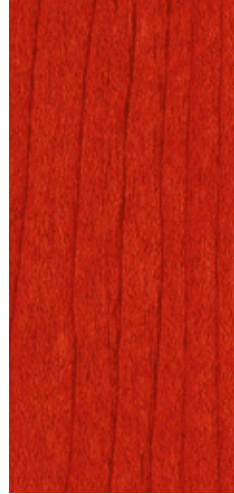
6844 - Black Strips / Y = 14.5



6391 - Maple Stone / Y = 30.6



6373 - Maple Ocean / Y = 21.1



6390 - Maple Lava / Y = 9.7



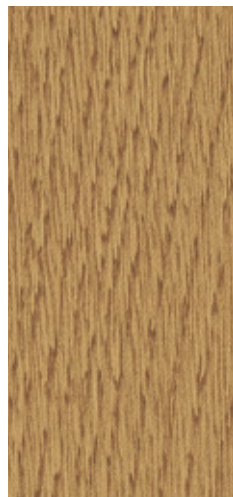
6392 - Maple Earth / Y = 10.2



6379 - Maple Desert / Y = 23.2



6350 - Light Cherry Design / Y = 43.3



5742 - Wood Oak / Y = 27.8



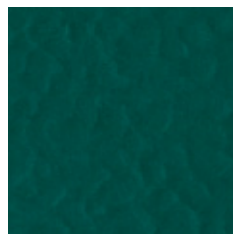
2790 - Polished Concrete Dark Grey / Y = 15.3



2791 - Polished Concrete Light Grey / Y = 27.4



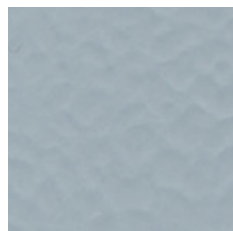
6180 - Red / Y = 9.8



6557 - Forest / Y = 10.9



6430 - Blue / Y = 8.0



6758 - Silver Gray / Y = 32.6

Taraflex® Multisport



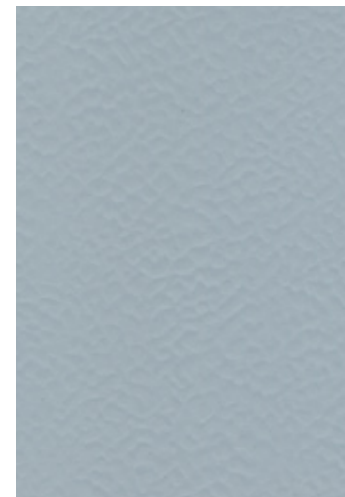
6614 - Oceano / Y = 8.0



6556 - Verde / Y = 16.9



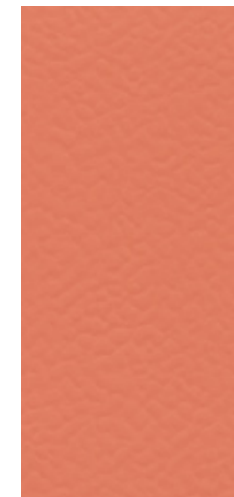
6563 - Menta / Y = 16.6



2711 - Gris / Y = 32.6



6160 - Naranja / Y = 36.5



6157 - Rosa / Y = 27.8



6154 - Roja / Y = 8.9



2402 - Azul / Y = 25.1



6062 - Canadian Maple / Y = 44.0



6058 - American Oak / Y = 29.8

Rendre votre sol unique



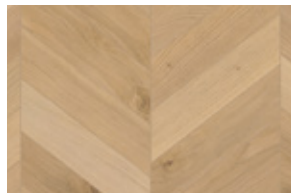
Personnalisez votre sol sportif grâce à l'impression numérique

- **Choisissez parmi la collection**
choisissez un des designs de notre catalogue (exemples ci dessous)
- **Change colour**
recolour the standard design of your choice
- **Customise**
create your own design



Nature Land

Un retour aux basiques et à la simplicité avec de beaux matériaux bruts



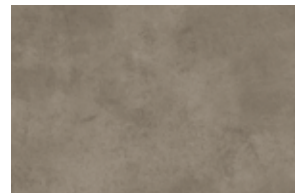
Retronaute

Un vrai voyage dans le temps tout en conservant une ambiance résolument moderne



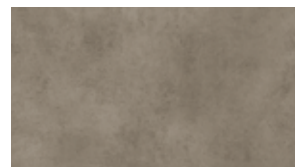
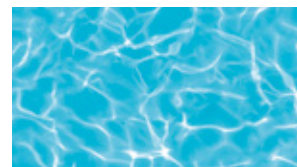
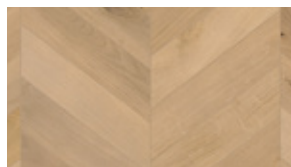
Fun

Une explosion de couleurs et de décors à couper le souffle



Urban

Un style industriel et urbain qui renverse les codes du sport



Disponible pour toute notre gamme Taraflex®
Plus de décors et d'informations sur mytaraflex.gerflor.fr
Quantité minimum d'achat : 240 m² par décor / chaque demande faisant l'objet d'une étude individuelle*

**Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant commercial local*

...ou créez votre décor sur-mesure selon votre projet



Pour un résultat stupéfiant et durable

Personnalisez votre sol aux couleurs de votre commune ou de votre club grâce à la découpe jet d'eau.

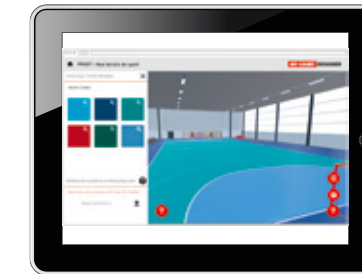
Pour plus d'informations, contactez votre délégué commercial.



3D court designer



1 Choisissez votre terrain : monosport ou multisports



2 Choisissez vos couleurs



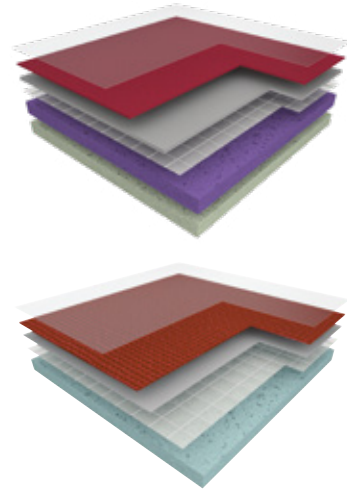
3 Visualisez votre terrain en 3D

Rendez-vous sur le site courtdesigner.gerflor.com

Applications spécifiques sports de raquette

Taraflex® Tennis de Table

Créé et développé en partenariat avec la Fédération internationale de tennis de table (ITTF)



Solution permanente

4.5 mm 6.2 mm P1



Solution permanente
6109 Framboise

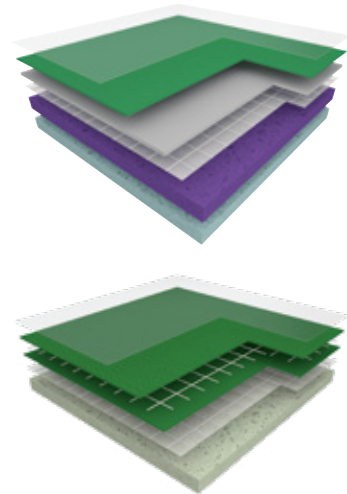


Solution Portable
6109 Framboise



Taraflex® Badminton

La solution ultime pour le badminton



Solution permanente

4.5 mm 7.5 mm P1



Solution permanente
6570 Mint Green



Solution Portable
6570 Mint Green

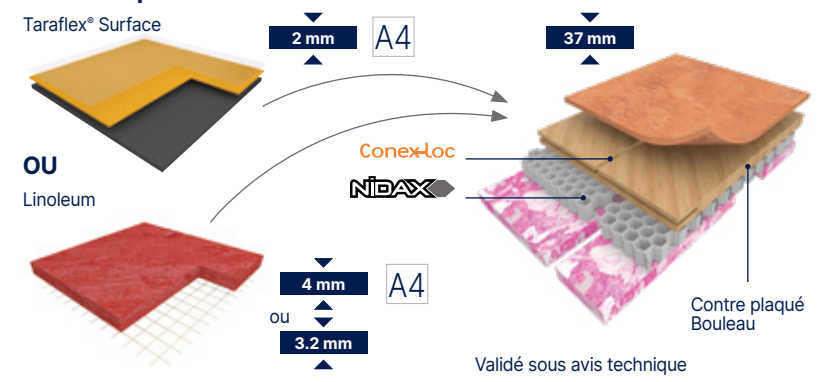




Polyvalence lourde, handisport & roller

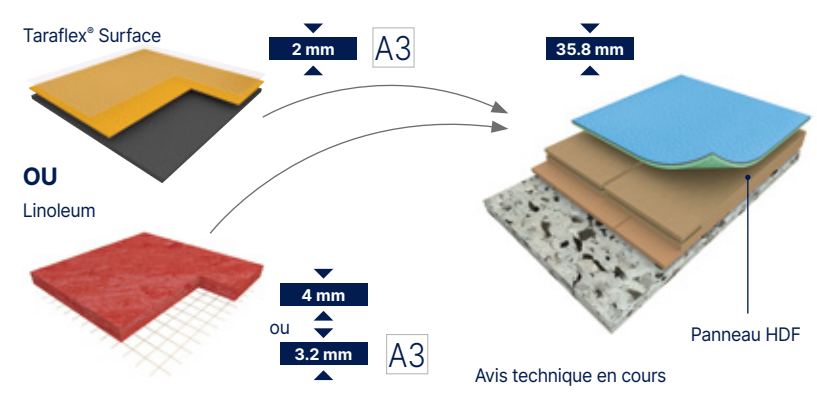
Taraflex® System Endurance

Combinaison idéale entre performance sportive et résistance aux charges roulantes
2 finitions possibles :



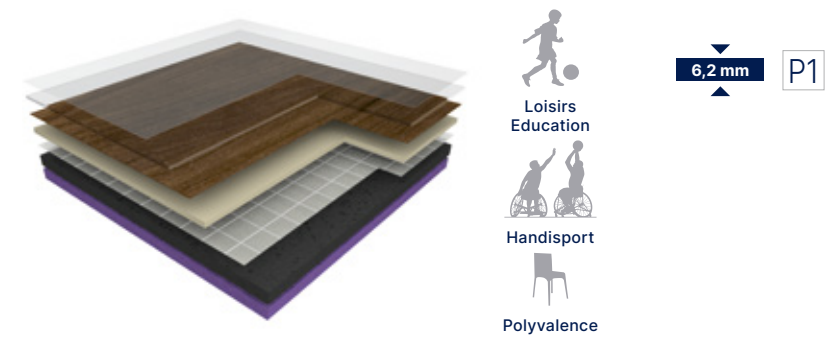
Taraflex® System Subflex

Un sol résistant idéal pour les compétitions et les activités non sportives
2 finitions possibles :



Taraflex® Polyvalent

Votre salle de sport devient une salle polyvalente



Sols sportifs Linoleum

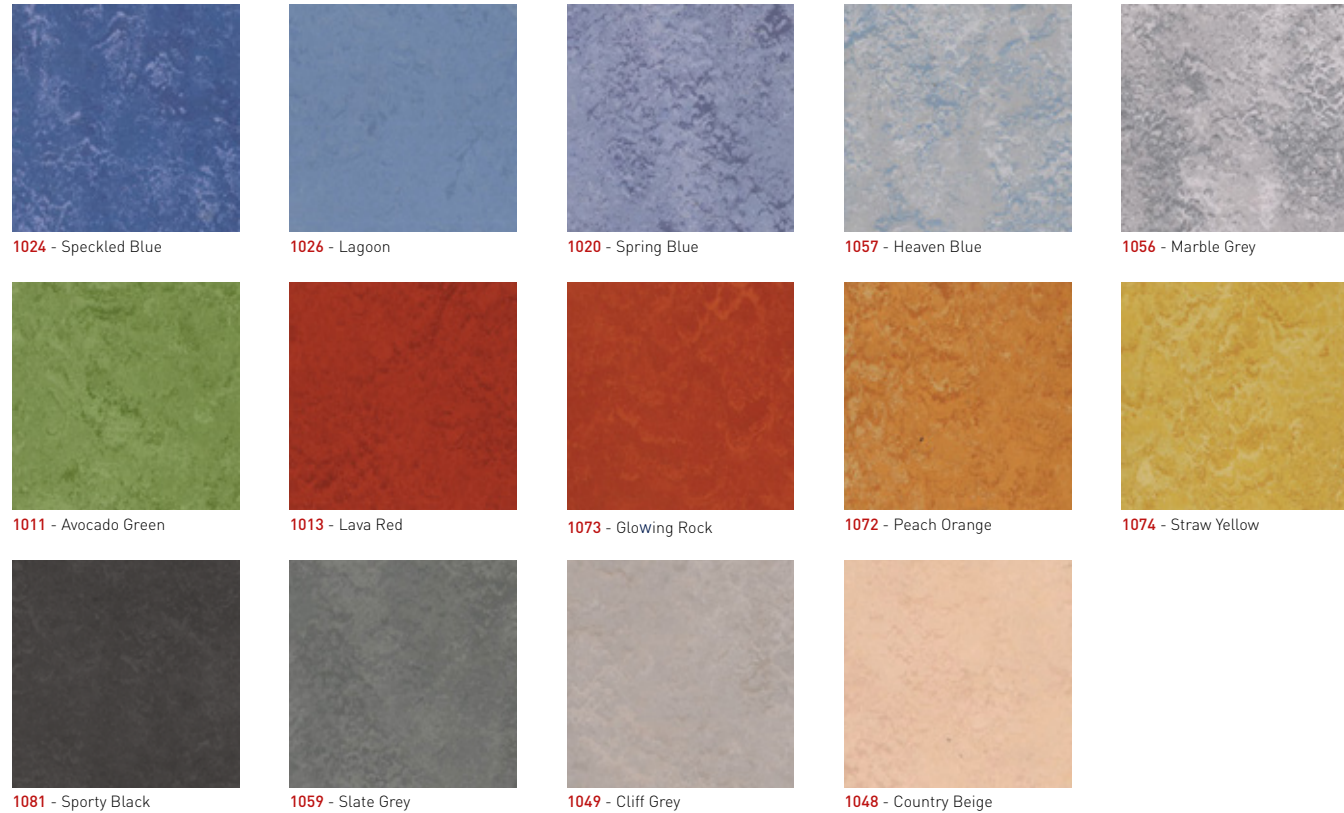
Un large choix de coloris



Linodur Sport

A associer avec un Taraflex® System Endurance ou un System Subflex

4 mm A4 Taraflex® System Endurance A3 Taraflex® System Subflex



Marmorette Sport

A associer avec un Taraflex® System Endurance ou un System Subflex

4 mm A4 Taraflex® System Endurance A3 Taraflex® System Subflex



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

LINODUR SPORT MARMORETTE SPORT

Description produit selon la norme en 14904 / din v 18032-2 / en 548

Caractéristiques

Type de revêtement	EN 548	-	Linoleum	Linoleum
Surface calandree	-	-	homogene	homogene
Motif	EN ISO 24340 (EN 429)	mm	moiré imitation bois (Nature)	Marbré
Envers	-	-	toile de jute	toile de jute

Critères de sécurité

Tenue au feu	EN 13501-1	classe	Cfl-s1*	Cfl-s1*
Coefficient de frottement dynamique	DIN V 18032-2	0.4-0.6 µ	accompli*	accompli*
Réduction du bruit de choc	ISO 140-8	dB	6	6

Propriétés générales

Largeur du rouleau	EN ISO 24341 (EN 426)	cm	200	200
Longueur du rouleau	EN ISO 24341 (EN 426)	m	env. 28	env. 28
Epaisseur totale	EN ISO 24346 (EN 428)	mm	4.0	3.2
Poids total	EN ISO 23997 (EN 430)	g / m ²	4700	3800
Empreinte résiduelle	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm	env. 0.13	env. 0.15
Solidité à la lumière	ISO 105-B02	Classement	6	≥ 6
Réflexion à la lumière	DIN 5036-3	p ≥ 0,20	accompli (excepté couleurs 0024 et 0081)	accompli
Charges électrostatiques limite	EN 1815	kV	env. 2.0	env. 2.0
Résistance au passage de la chaleur	EN 12667	m ² K / W	0.023	0.018
Dissipation de la chaleur	EN ISO 10456 (EN 12 524)	W / m K	0.17	0.17
Propriétés bactériostatiques	JIS Z 2801	-	Le linoleum DLW a des propriétés bactériostatiques	
Suivant recommandations agbb	Version 2008		Compatible avec un usage intérieur	
Zones d'applications	EN 14904 DIN V 18032-2	-	Approprié pour les zones sportives et une utilisation multi-sports	
Classement selon la norme en iso 10874 (en 685)			34 - 43	23 - 34 - 43

Marquage ce

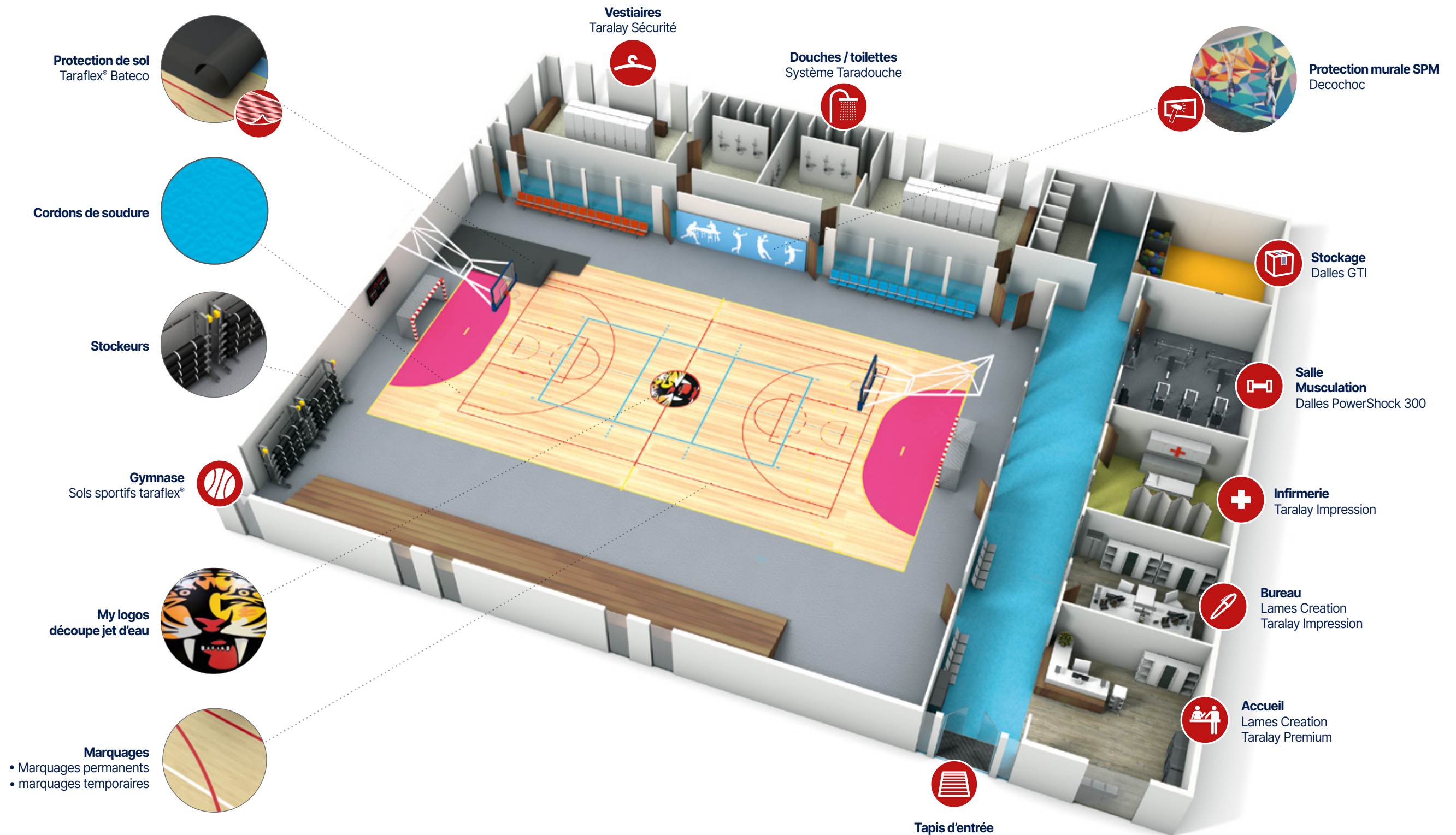


EN 14041



* Encollage du revêtement suivant recommandation du certificat, voir www.gerflor.fr.
Après identification, vous pouvez télécharger la recommandation du certificat.
** Résistance aux graisses et huiles minérales, et à court terme résistance aux acides dilués.

Un large choix de solutions complémentaires



Entretien des sols sportifs

Sols Taraflex®





















Matériel pour le balayage à sec



Matériel pour l'entretien mécanique
Autolaveuse, rotocleaner ou monobrosse






Disque de nettoyage mécanique
Références couleur 3M ou équivalent

Type de nettoyage	Fréquence minimale	Matériels utilisés*	Produits d'entretien	Recommandations	Méthodes d'entretien
Mise en Service		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	• Balayage • Lavage mécanique Récupération raclette ou aspirateur à eau si on utilise une monobrosse.
Entretien mécanique		 ou  si sale	Détergent neutre ou détergent alcalin si sale		
Entretien Quotidien				Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	• Balayage
Entretien manuel	1 x par jour		-		
Nettoyage Périodique		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	• Balayage • Lavage mécanique Récupération raclette ou aspirateur à eau si on utilise une monobrosse.
Entretien mécanique si entretien quotidien manuel	2 x par semaine (1 x pour les petites salles)	 ou  amande	Détergent neutre ou détergent alcalin si sale		
Nettoyage Approfondi		 		Traciflex** (RCI), DU 71 (Prodic Diffusion), Microsol (Sutter Professionnal), Suprad (Phem Technologies), Atout vert (Purodor), Destam Vert (Marosam)...	• Balayage • Étaler/Pulvériser le détergent sur les traces de chaussures • Laisser agir 10 minutes • Lavage mécanique
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 ou  amande	Détergent traces de chaussures		
Handball		 		Traciflex** (RCI), Handball Net (NGA), Decapcire (Sonest) Solnophem avec rinçage (Phem Technologies) Decrama (La Celtique Industrielle), Destam Vert (Marosam).	• Balayage • Étaler/Pulvériser le détergent sur les traces de résine • Laisser agir 10 minutes • Lavage mécanique
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 ou  amande	Détergent traces de résine		

* Le choix du disque se fait en fonction de l'état d'encrassement du sol ou de la brillance à obtenir (voir tableau : disque utilisé dans le cadre de l'entretien mécanique). / ** Produit distribué par Gerflor.

Disques utilisés dans le cadre de l'entretien mécanique

OPÉRATION	DISQUE RECOMMANDÉ	
NETTOYAGE AVANT MISE EN SERVICE (250-400 tr/mn)		Disque rouge Chantier normal
ENTRETIEN ET NETTOYAGE (250-400 tr/mn)		Disque rouge
NETTOYAGE APPROFONDI (250-400 tr/mn)		Disque rouge

Sols Linoleum























Matériel pour le balayage à sec






Matériel pour l'entretien mécanique
Autolaveuse, rotocleaner ou monobrosse



Disque de nettoyage mécanique
Références couleur 3M ou équivalent

Type de nettoyage	Fréquence minimale	Matériels utilisés	Produits d'entretien	Méthodes d'entretien
Mise en Service		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...
Entretien Quotidien				Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...
Entretien manuel	1 x par jour			• Balayage
Entretien mécanique		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...
Entretien mécanique			Détergent redispersible pH < 9 Conforme glissance sport	• Balayage • Lavage mécanique
Nettoyage Périodique		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...
Entretien hebdomadaire si entretien journalier manuel	1 x par semaine	 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veriprop (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...
Entretien mécanique			Détergent redispersible pH < 9 Conforme glissance sport	• Balayage • Lavage mécanique
Nettoyage Approfondi		 		Traciflex** (RCI), DU 71 (Prodic Diffusion), Microsol (Sutter Professionnal), Suprad (Phem Technologies), Atout vert (Purodor), Destam Vert (Marosam)...
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 	Détergent Alcalin pH < 9 Détergent redispersible Conforme glissance sport	• Lavage mécanique avec disque rouge • Récupération eau sale • Rinçage • Passage détergent redispersible disque rouge
Handball		 		Traciflex** (RCI), Handball Net (NGA), Decapcire (Sonest) Solnophem avec rinçage (Phem Technologies) Decrama (La Celtique Industrielle), Destam Vert (Marosam).
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 	Détachant résine pour linoleum Détergent Alcalin pH < 9 Détergent redispersible Conforme glissance sport	• Pulvériser le détachant sur les traces de résine. • Lavage mécanique avec disque rouge • Récupération eau sale • Rinçage • Passage détergent redispersible disque rouge

Disques utilisés dans le cadre de l'entretien mécanique

OPÉRATION	DISQUE RECOMMANDÉ	
NETTOYAGE AVANT MISE EN SERVICE (250-400 tr/mn)		Disque rouge
ENTRETIEN ET NETTOYAGE (250-400 tr/mn)		Disque rouge
NETTOYAGE APPROFONDI (250-400 tr/mn)		Disque rouge

Caractéristiques techniques

Description	Norme	Exigence	Unités	Taraflex® Surface	Taraflex® Multisport	Taraflex® Polyvalent	Taraflex® Evolution	Taraflex® Performance	Taraflex® Comfort	System Endurance ⁽²⁾ (avec Taraflex® Surface)	System Top Comfort ⁽²⁾ (avec Taraflex® Evolution)	System Subflex ⁽²⁾ (avec Taraflex® Surface)	System Subflex ⁽²⁾ (avec Taraflex® Evolution)	Taraflex® Badminton		Taraflex® Tennis de Table		Taraflex® Bateco	Taraflex® Sporisol	
														Portable	7,5	Portable	6,2			
Dry-Tex™ System	-	-	-																	
Taraflex® SL (Sustainable and Looselay)	-	-	-																	
Description Produit																				
Traitement de surface	-	-	-	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®	Triple-Action Protocolsol®
Complexe de surface	-	-	-	D-Max™	100 % PVC	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™	100 % Pur PVC	D-Max™	100 % Pur PVC	D-Max™	D-Max™	D-Max™	D-Max™
Mousse	-	-	-		CXP	CXP-HD+™	Double Densité CXP-HD™	Double Densité CXP-HD™	Double Densité CXP-HD™		Double Densité CXP-HD™	-	Double Densité CXP-HD™	CXP	Double Densité CXP-HD™	CXP	CXP-HD+™			
Épaisseur	EN ISO 24346	-	mm	2	6,0	6,2	7,5	9	12,5	39,1	45,5	2	7,5	3,9	7,5	3,7	6,2	1,5	1,65	
Poids	EN ISO 23997	-	kg/m²	2,9	3,7	4,2	4,6	5,2	5,1	2,9	4,6	2,9	4,6	1,95	4,60	1,90	4,2	2,05	1,35	
Longueur	EN ISO 24341	-	ml	26,5 Max	20,5 Max	26,5 Max	26,5 Max	26,5 Max	26,5 Max	26,5 Max	26,5 Max	26,5	26,5 Max	16 STD	26,5 Max	16 STD	20,5 STD	20 / 30	45 Max	
Largeur	EN ISO 24341	-	ml	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	3 x 2,7	1,5	1,5	1,5	1,5	2	
Dimensions des panneaux	-	-	ml x ml							1,23 x 2,05	1,23 x 2,05	1,235 x 0,46	1,235 x 0,46							
Épaisseur totale du SYSTEM	-	-	mm							37,2	50	35,8	41							
Propriétés Sportives																				
Absorption de chocs	EN 14808	≥ 25	%		P1	P1	P1	P2	P3	A4	C4	A3	C3		P1		P1			
Indice de Confort à l'Impact (IC)	AC-P90-205	-	-			52	73	82	88	-	-	-	-		73		52			
Déformation verticale	EN 14809	≤ 3,5	mm	≤ 2	≤ 3,5	≤ 2	≤ 2	≤ 3	≤ 3,5	≥ 2,3 à < 5	≥ 2,3 à < 5	≥ 1,8 à < 3,5	≥ 2,3 à < 5	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2			
Glissance	EN 13036-4	80 à 110	-	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	
Rebond de balle	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90				≥ 90			
Caractéristiques Techniques																				
Résistance à l'abrasion	EN ISO 5470-1	≤ 1000	mg	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 300	
Résistance à l'impact	EN 1517	≥ 8	N/m	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8		≥ 8		≥ 8			
Résistance au poinçonnement	EN 1516	≤ 0,5	mm	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,2	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	
Isolation acoustique bruits de chocs	EN 712-2	-	dB	3		18	18	20	21	21	19	≤ 0,5	≤ 0,5							
Classification																				
Feu	EN 13501-1	-	-	Bfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	Bfl-s1	Cfl-s1	
Activité antibactérienne (E. coli - S. aureus - MRSA) ⁽¹⁾	ISO 22196	-	-	> 99 % ne favorise pas la prolifération								> 99 % ne favorise pas la prolifération								
Activité antivirale (Coronavirus humain) après 2 h ⁽¹⁾	ISO 21702	-	-	> 99,3 % activité virucide								> 99,3 % activité virucide								
Marquage CE																				
	EN 14 904	-	-	Feu Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante			Feu Absorption de chocs Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante				Feu Absorption de chocs Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante			Feu Glissance Résistance à l'abrasion	Feu Absorption de chocs Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante	Feu Glissance Résistance à l'abrasion	Feu Absorption de chocs Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante		Feu	

Les spécifications annoncées s'inscrivent dans le cadre des tolérances habituellement acceptées dans ce secteur, sans déroger à la conformité aux normes.
 (1) Le respect des protocoles d'entretien des sols est la meilleure garantie contre les infections.
 (2) Les fiches techniques du System Top Comfort, System Endurance et System Subflex avec des sols sportifs Linoleum sont disponibles sur demande.
 Une gamme complète de revêtements de sols sportifs en linoleum est disponible sur demande.



we care / we act Nos engagements pour un développement durable


EMPREINTE CARBONE*
-20 % kg équivalent CO₂/m² entre 2020 et 2025


CONTENU BIOSOURCÉ**
10 % d'ici à 2025


CONTENU RECYCLÉ
30 % d'ici à 2025


POSE LIBRE***
50 % d'ici à 2025


VOLUME RECYCLÉ ANNUEL
60 000 t d'ici à 2025



* Scopes 1 et 2 définis dans le protocole des GES. ** % d'activité réalisée avec des produits contenant du biosourcé.
*** % d'activité réalisée avec des produits en pose non collée.