

TARAFLEX[®]

— SOLS SPORTIFS —



Gerflor[®]





TABLE DES MATIÈRES

04-05	GERFLOR, LE SOL DES CHAMPIONS
06-07	COMMENT SONT DÉFINIS LES SOLS TARAFLEX® ?
08-09	POURQUOI CHOISIR TARAFLEX® ?
10-11	LES SECRETS DES SOLS SPORTIFS TARAFLEX®
12-13	COMMENT CHOISIR LE SOL APPROPRIÉ ?
14-15	UN LARGE CHOIX DE COLORIS
16-17	RENDEZ VOTRE SOL UNIQUE
18-19	SOLS POUR SPORTS DE RAQUETTE
20-21	SOLS POUR HANDISPORT ET ROLLER
22-23	SOLS SPORTIFS LINOLEUM
24-25	SOLUTIONS COMPLÉMENTAIRES
26-27	NOS RÉFÉRENCES
28-29	ENTRETIEN DES SOLS SPORTIFS
30-31	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

MADE IN FRANCE



LES SOLS SPORTIFS TARAFLEX®
SONT RECONNUS A TRAVERS LE MONDE

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

Chaque année,
3500 compétitions de haut
niveau sont jouées sur
un sol sportif Taraflex®.



LE SOL DES CHAMPIONS

NOS AUTRES MARQUES



**CONNOR
SPORTS**

LE PARQUET AMERICAIN
RÉFÉRENCE DE LA NBA



**SPORT
COURT**

LA SURFACE DE JEU POUR
LA PRATIQUE EN EXTÉRIEUR



LE LEADER HISTORIQUE
DES SOLS SPORTIFS LINOLEUM



COMMENT SONT DÉFINIS

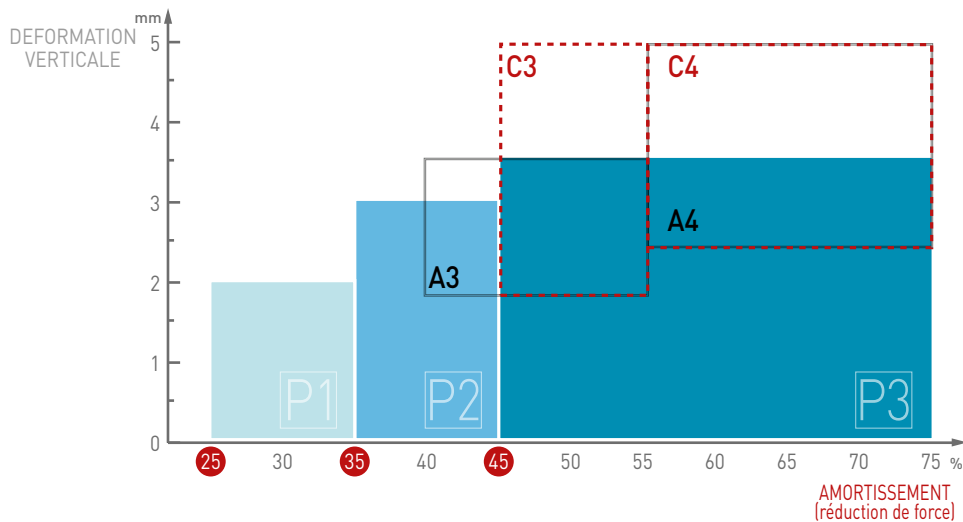
NORME DES SOLS SPORTIFS INTERIEURS EN 14904

► 3 types de sols sportifs:

P Les sols ponctuels (P) tels que les sols sportifs Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Comfort.

A Les sols surfaciques (A) tels que le Taraflex® System Endurance.

C 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

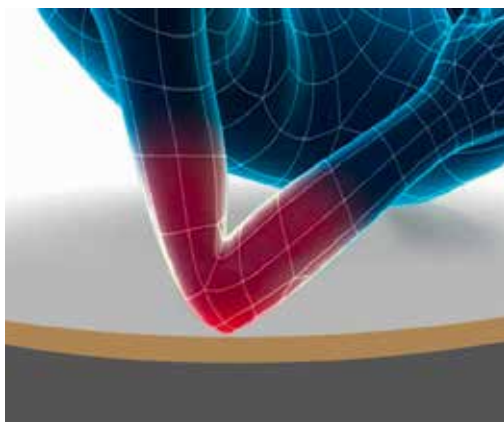


ICI : INDICE DE CONFORT À L'IMPACT

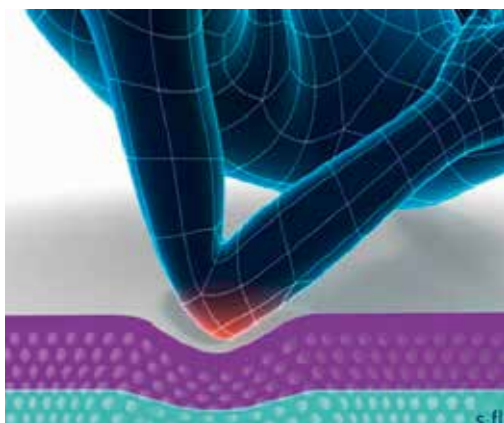
- ▶ **LE CONFORT** est la propriété du sol qui permet de réduire le risque de blessures immédiates au moment d'une chute, d'un plongeon ou d'une glissade sur le sol pour tous les utilisateurs (enfants, adultes, athlètes, séniors).
- ▶ Plus l'**ICI** d'un sol est élevé, plus le niveau de protection est important et le risque de douleurs, de fractures, de bleus lors des impacts avec le sol est réduit.

ICI = INDICE DE CONFORT À L'IMPACT	
≤ 50%	faible protection
50% < ICI ≤ 80%	confortable
> 80%	haute protection

(Retrouver les ICI de nos sols en pages 30-31)



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

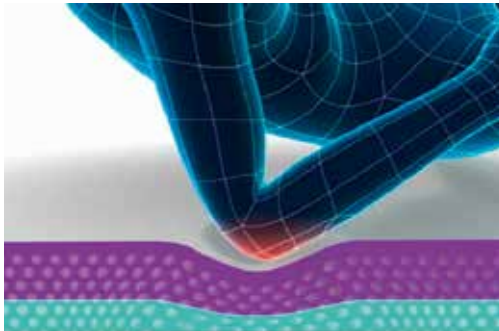


Un sol enveloppant assure un **ICI** important en réduisant l'intensité de la force à l'impact.



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.



TARA

DEPUIS 1947

5 ÉCO-RESPONSABILITÉ



Qualité de l'air intérieur



Une approche volontariste du recyclage



Des matières premières saines et sélectionnées



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.

4 LÉGITIMITÉ



TARAFLEX®?

2 SÉCURITÉ

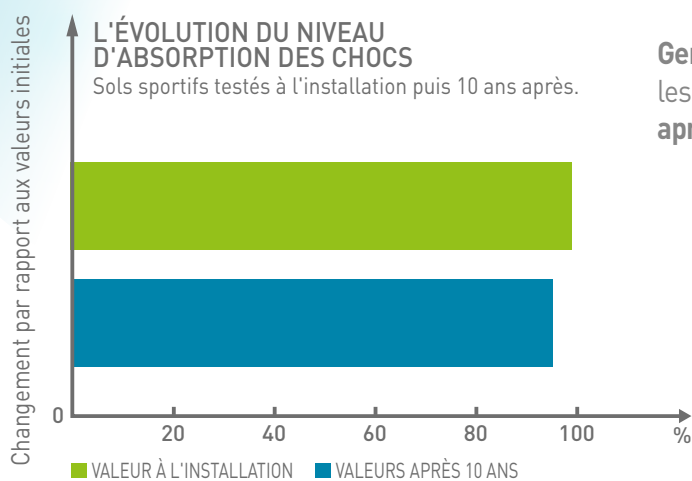
L'absorption des chocs **minimise la force** de l'impact sur le corps et réduit les risques de blessures à long terme.



FLEX®

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**



Gerflor garantit
les catégories P1/P2/P3
après 10 ans d'utilisation

*D'après les résultats des tests internes de vieillissement

Partenaire technique des fédérations et des ligues



1 TRIPLE ACTION Protocolsol®

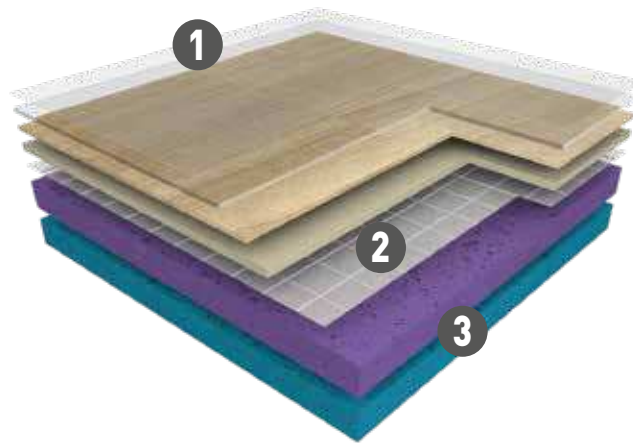
Le traitement de surface Triple Action Protocolsol® unique et breveté offre 2 bénéfices :

- ▶ 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 DURABILITY D-Max™

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

- ▶ Haute résistance au poinçonnement
- ▶ Stabilité dimensionnelle exceptionnelle

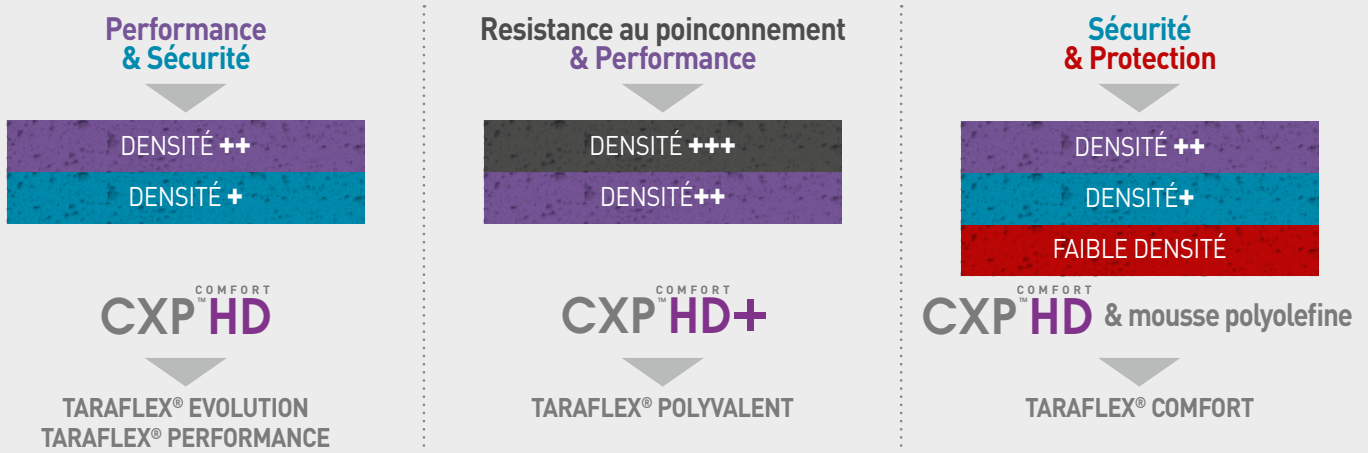


3 COMFORT CXP™ HD

4 MOUSSES DIFFÉRENTES POUR UNE PERFORMANCE ET UNE SÉCURITÉ ACCRUE

FAIBLE DENSITÉ Légèreté / Confort	DENSITÉ + Élasticité / Densité	DENSITÉ ++ Restitution d'énergie	DENSITÉ +++ Compacité
---	--	--	---------------------------------

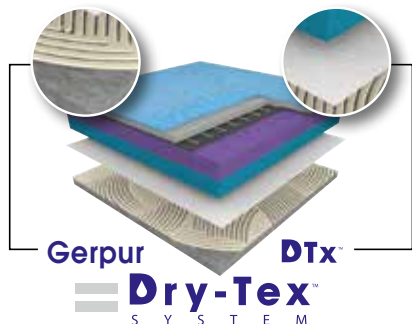
3 TYPES DE PRODUITS



DES SOLS SPORTIFS TARAFLEX®

DRY-TEX™ SYSTEM

La solution complète contre les remontées d'humidité

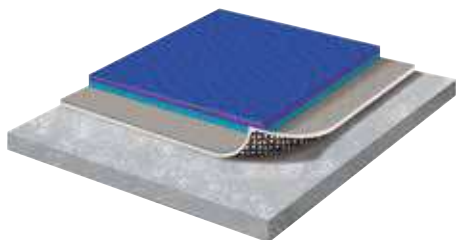


Envers textile

Disponible avec Taraflex® Evolution et Taraflex® Performance

TARAFLEX® SPORISOL

La solution pour la rénovation et barrière anti-humidité



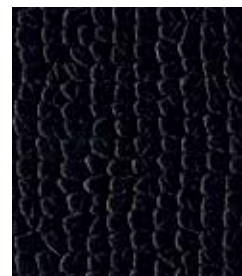
Disponible pour Tradisport, Taraflex® Evolution, Taraflex® Performance, Taraflex® Polyvalent

TARAFLEX® BATECO

La surface de protection amovible

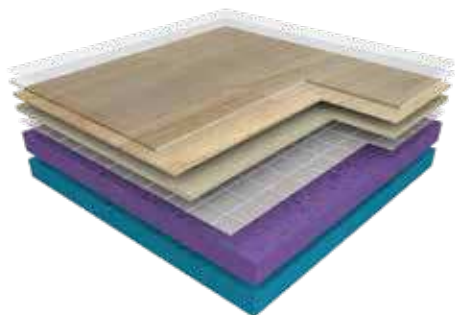


Fabriqué à partir de 100% de matière recyclée



UN SOL PERFORMANT POUR VOTRE CLUB

TARAFLEX® PERFORMANCE



P2

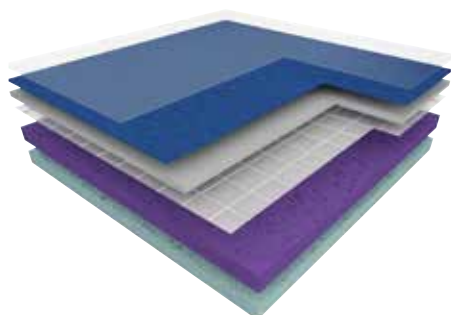


DISPONIBLE AVEC **Dry-Tex™**
solution contre les remontées d'humidité



LA RÉFÉRENCE DU SOL SPORTIF LOISIRS

TARAFLEX® EVOLUTION



P1

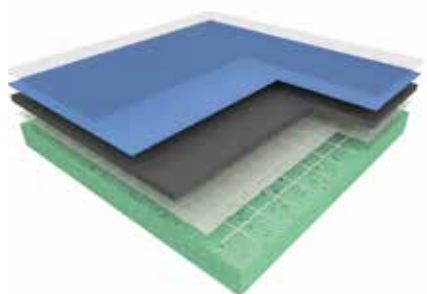


DISPONIBLE AVEC **Dry-Tex™**
solution contre les remontées d'humidité



LE SOL IDÉAL POUR LA PRATIQUE OCCASIONNELLE

TRADISPORT



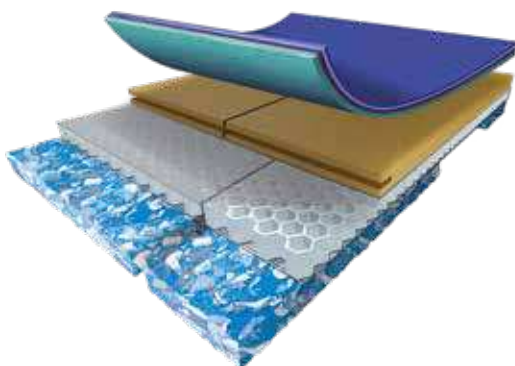
P1



LE SOL APPROPRIÉ ?

LE SOL DE TOUS LES CHAMPIONS

TARAFLEX® SYSTEM TOP COMFORT



LOISIRS
EDUCATION



CLUB / COMPÉTITION

C4*



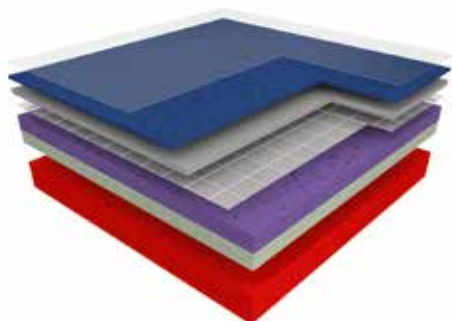
ÉPAISSEUR
38 mm

* Avec Taraflex® Evolution



LE SOL IDÉAL POUR LA PETITE ENFANCE

TARAFLEX® COMFORT



LOISIRS
EDUCATION

P3

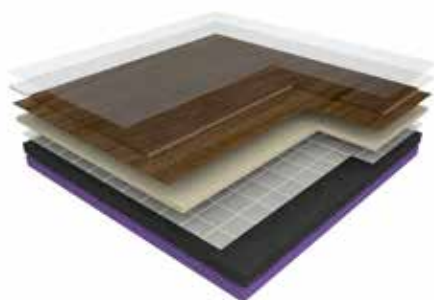


ÉPAISSEUR
12,5 mm



VOTRE SALLE DE SPORT DEVIENT UNE SALLE POLYVALENTE

TARAFLEX® POLYVALENT



LOISIRS
EDUCATION



HANDISPORT



POLYVALENCE

P1



ÉPAISSEUR
6.2 mm



UN LARGE CHOIX DE

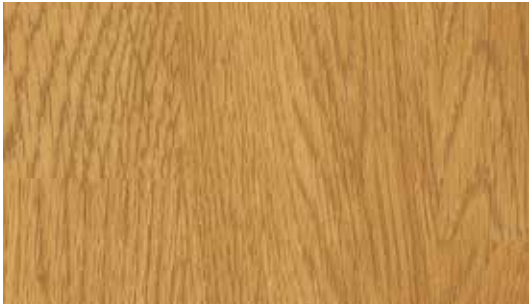
COLORIS DISPONIBLES POUR LES SOLS MULTISPORTS :

TARAFLEX® SURFACE
TARAFLEX® PERFORMANCE

TARAFLEX® COMFORT
TARAFLEX® EVOLUTION



6381 - Maple Design / Y = 38.5



6375 Oak Design / Y = 27.8



6350 - Light Cherry Design / Y = 43.3



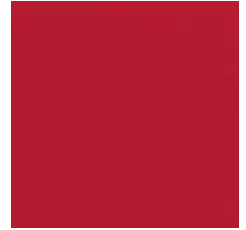
6445 - Lagoon / Y = 24.9



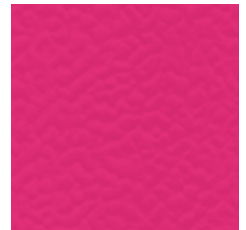
6146 - Coral / Y = 27.8



6038 - Terracotta / Y = 19.9



6180 - Red / Y = 9.8



6159 - Pink / Y = 19.1



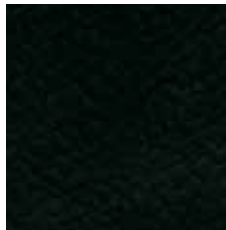
6430 - Blue / Y = 8.0



6431 - Teal / Y = 19.2



6758 - Silver Gray / Y = 32.6



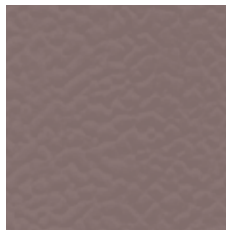
6830 - Black / Y = 3.1



6570 - Mint Green / Y = 16.6



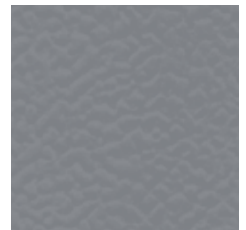
6559 - Spring / Y = 47.1



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

COLORIS DISPONIBLES POUR LE SOL :

TARAFLEX® POLYVALENT



3708 - Wood Grey / Y = 34.2



8840 - Wood Black / Y = 17.2



8069 - Wood Chocolate / Y = 9.4



4331 - Wood Natural / Y = 29.9



4453 - Wood Blue / Y = 17.9



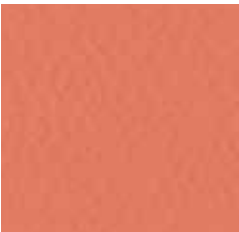
2790 - Polished Concrete Dark Grey / Y = 15.3



2791 - Polished Concrete Light Grey / Y = 27.4

COLORIS DISPONIBLES POUR LE SOL :

TRADISPORT



6157 - Rosa / Y = 27.8



6154 - Roja / Y = 8.9



6556 - Verde / Y = 16.9



6614 - Oceano / Y = 8.0



6160 - Naranja / Y = 36.5



2711 - Gris / Y = 32.6



2402 - Azul / Y = 25.1



6563 - Menta / Y = 16.6



6062 - Canadian Maple / Y = 44.0



6058 - American Oak / Y = 29.8

RENDEZ VOTRE SOL

MY TARAFLEX®

COMMENT CRÉER VOTRE PROPRE SOL ?

1 CHOISISSEZ VOTRE TYPE DE SURFACE :

TARAFLEX® SURFACE
TARAFLEX® PERFORMANCE

TARAFLEX® POLYVALENT
TARAFLEX® COMFORT

TARAFLEX® EVOLUTION

2 INSPIREZ-VOUS DES 5 CRÉATIONS MYTARAFLEX EXISTANTES



Golden Herringbone



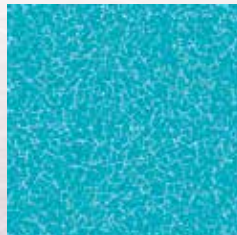
Wood Crosscut



Pure Concrete



Spring Grass



Blue Wave



**...OU CRÉEZ VOTRE DÉCOR SUR-MESURE
SELON VOTRE PROJET**

COURT DESIGNER

NOTRE LOGICIEL POUR VISUALISER VOTRE PROJET EN 3D



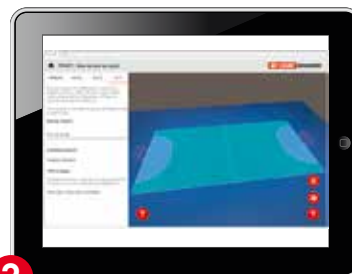
1

Choisissez votre terrain :
monosport ou multisports



2

Choisissez vos couleurs



3

Visualisez
votre terrain en 3D

Rendez-vous sur le site courtdesigner.gerflor.com

MY LOGOS

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.

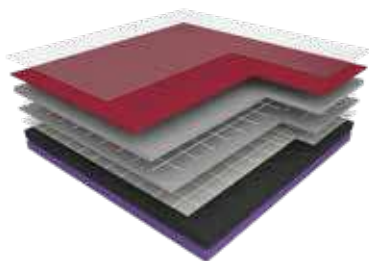
Pour plus d'informations, contactez votre délégué commercial.

APPLICATIONS SPÉCIFIQUES




SPORTS DE RAQUETTE

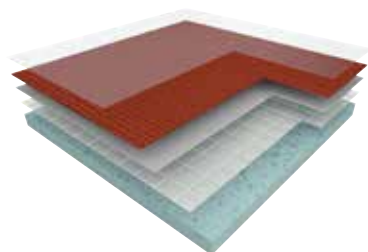
TARAFLEX® TENNIS DE TABLE





SOLUTION PERMANENTE

ÉPAISSEUR
 6,2 mm P1

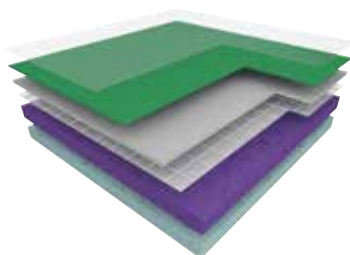
CRÉÉ ET DÉVELOPPÉ
 EN PARTENARIAT AVEC LA
 FÉDÉRATION INTERNATIONALE
 DE TENNIS DE TABLE (ITTF)




SOLUTION PORTABLE

ÉPAISSEUR
 3,7 mm 

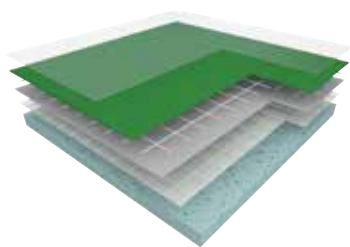
TARAFLEX® BADMINTON





SOLUTION PERMANENTE

ÉPAISSEUR
 7,5 mm P1

LA SOLUTION ULTIME POUR
 LE BADMINTON

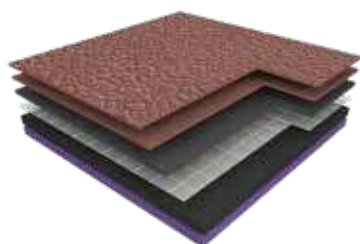


SOLUTION PORTABLE


ÉPAISSEUR
 3,9 mm 

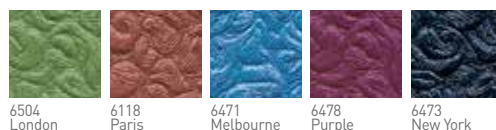
TARAFLEX® TENNIS

LA SURFACE DE TENNIS LA PLUS
 SÛRE POUR TOUS LES JOUEURS



SOLUTION PERMANENTE

ÉPAISSEUR
 6,2 mm P1



APPLICATIONS SPÉCIFIQUES



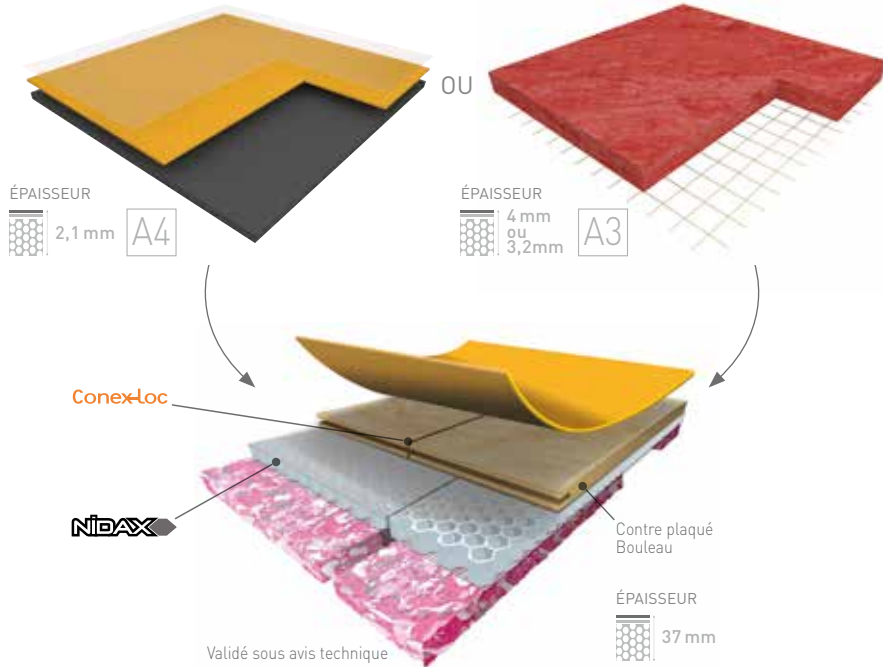
HANDISPORT & ROLLER

TARAFLEX® SYSTEM ENDURANCE

2 FINITIONS POSSIBLES :

TARAFLEX® SURFACE

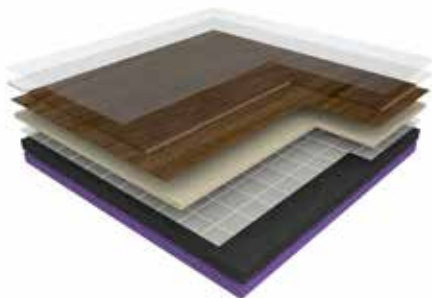
LINOLEUM



COMBINAISON IDÉALE ENTRE PERFORMANCE SPORTIVE ET RESISTANCE AUX CHARGES ROULANTES



TARAFLEX® POLYVALENT



P1

ÉPAISSEUR 6,2 mm



LINODUR SPORT à associer avec un Taraflex® System Endurance ou un System Top Comfort

ÉPAISSEUR
4 mm

A3 TARAFLEX® SYSTEM ENDURANCE

A4 SYSTEM TOP COMFORT



0081 - Sporty black



0013 - Lava red



0072 - Peach orange



0074 - Straw yellow



0011 - Avocado green



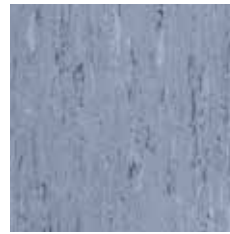
0036 - Smooth green



0021 - Celestial blue



0024 - Speckled blue



0020 - Spring blue



0057 - Heaven blue



0056 - Marble grey



0042 - Stony brown



0051 - Skate beige

NATURE
SPORT



0040 - Light Brown

MARMORETTE SPORT à associer avec un Taraflex® System Endurance ou un System Top Comfort

ÉPAISSEUR
3,2 mm

A3 TARAFLEX® SYSTEM ENDURANCE

A4 SYSTEM TOP COMFORT



1076 - Pale Yellow



1070 - Rocky Brown



1172 - Papaya Orange



1048 - Cranberry Red



1053 - Ice Grey



1050 - Quartz Grey



1132 - Lime Green



1026 - Sky Blue



* 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
NATURE 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	-	-	homogène	homogène
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
Épaisseur 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

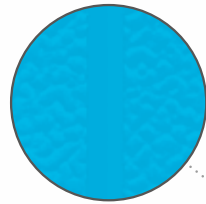
MARQUAGE CE

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



CORDONS DE SOUDURE



PROTECTION DE SOL
TARAFLEX® BATECO



DOUCHES / TOILETTES
SYSTÈME TARADOUCHE



STOCQUEURS



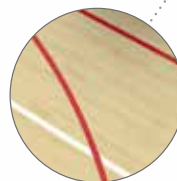
GYMNASE
SOLS SPORTIFS
TARAFLEX®



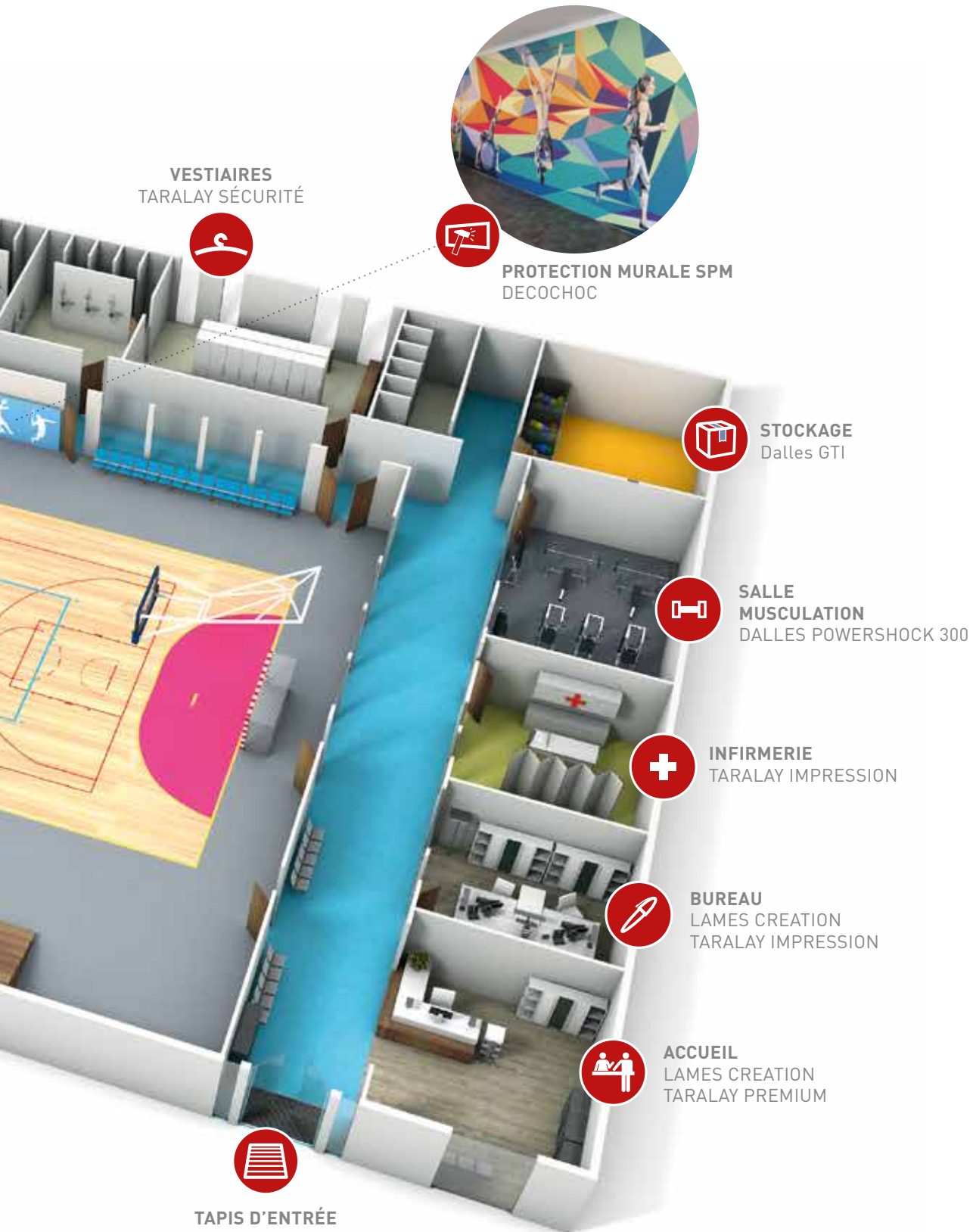
MY LOGOS
DÉCOUPE JET D'EAU

MARQUAGES

- ▶ Marquages permanents
- ▶ Marquages temporaires



DE SOLUTIONS COMPLÉMENTAIRES





RÉFÉRENCES



Coupe de France 2018 Volley Ball Pro - Paris



MILSON ISLAND - Australie

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) Veripro (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	<ul style="list-style-type: none"> 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) Veripro (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	<ul style="list-style-type: none"> Balayage
ENTRETIEN MANUEL	1 X par jour				
NETTOYAGE PÉRIODIQUE		 		Trophy** (Dynatech), Jontec 300 (Diversey), Pureco (Diversey), Brial Maxx (Ecolab) Veripro (Kiehl), Lumisol (Rochex), Neutralex (RCI), Bactilav (Prodic Diffusion), Azzurro (Sutter Professionnal)...	<ul style="list-style-type: none"> 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), Microsolv (Sutter Professionnal), Suprad (Phem Technologies), Atout vert (Purodor), Destam Vert (Marosam)...	<ul style="list-style-type: none"> Balayage Etaler/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 rincage (Phem Technologies) Decrama (La Celtique Industrielle), Destam Vert (Marosam).	<ul style="list-style-type: none"> Balayage Etaler/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	 Disque bleu Pour les chantiers très sales
ENTRETIEN ET NETTOYAGE (250-400 tr/mn)	 Disque rouge	 Disque amande Pour apporter de la brillance
NETTOYAGE APPROFONDI (250-400 tr/mn)	 Disque rouge	 Disque amande Pour apporter de la brillance




DES SOLS SPORTIFS

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		  	Détergent redispersible Ph < 9 Conforme glissance sport	<ul style="list-style-type: none"> Balayage Lavage mécanique (avec récupération d'eau)
ENTRETIEN QUOTIDIEN				
Entretien manuel	1 X par jour			<ul style="list-style-type: none"> Balayage
Entretien mécanique		  	Détergent redispersible Ph < 9 Conforme glissance sport	<ul style="list-style-type: none"> Balayage Lavage mécanique
NETTOYAGE PÉRIODIQUE				
Entretien hebdomadaire si entretien journalier manuel	1 X par semaine	  	Détergent redispersible Ph < 9 Conforme glissance sport	<ul style="list-style-type: none"> Balayage Lavage mécanique
NETTOYAGE APPROFONDI				
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 	Détergent Alcalin Ph < 9 Détergent redispersible Conforme glissance sport	<ul style="list-style-type: none"> Lavage mécanique avec disque rouge Récupération eau sale Rinçage Passage détergent redispersible disque rouge
HANDBALL				
Entretien mécanique	Vacances scolaires (ou tous les 2 mois)	 	Détachant résine pour linoleum Détergent Alcalin Ph < 9 Détergent redispersible Conforme glissance sport	<ul style="list-style-type: none"> 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

Description	Norme	Exigence	Unités	Taraflex® Surface	Tradisport	Taraflex® Polyvalent	Taraflex® Evolution	Taraflex® Performance	Taraflex® Comfort
Dry-Tex™ System	-	-	-						
Description Produit									
Traitement de surface	-	-	-	Triple-Action Protocolsol®	Pur Protect	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™
Mousse	-	-	-		Mousse à cellules fermées	CXP-HD+™	Double Densité CXP-HD™	Double Densité CXP-HD™	Double Densité CXP-HD™
Épaisseur	EN ISO 24346 [EN 428]	-	mm	2.1	6.0	6.2	7.5	9	12.5
Poids	EN ISO 23997 [EN 430]	-	kg/m²	2.9	3.7	4.2	4.6	5.2	5.1
Longueur	EN ISO 24341 [EN 426]	-	lm	26.5 Max	15 / 20.5 Max	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max	26.5 Max
Largeur	EN ISO 24341 [EN 426]	-	lm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
Dimensions des panneaux	-	-	ml x ml						
Épaisseur totale du SYSTEM	-	-	mm						
Propriétés Sportives									
Absorption de chocs	EN 14808	≥ 25	%		P1	P1	P1	P2	P3
Indice de Confort à l'Impact (ICI)	AC-P90-205	-	-			52	73	82	88
Déformation Verticale	EN 14809	≤ 3.5	mm	≤ 2	≤ 3.5	≤ 2	≤ 2	≤ 3	≤ 3.5
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
Rebond de balle	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90	≥ 90
Vitesse de balle	UEFA	50 à 65	cm						
	ITF	-	-						
Caractéristiques Techniques									
Résistance à l'abrasion	EN ISO 5470-1	≤ 1000	mg	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350
Résistance à l'impact	EN 1517	≥ 8	N/m	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8	≥ 8
Résistance au poinçonnement	EN 1516	≤ 0.5	mm	≤ 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
Classification									
Feu	EN 13501-1	-	-	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1
Activité anti-bactérienne [E. coli - S. aureus - MRSA] ⁽¹⁾	ISO 22196	-	-	> 99% ne favorise pas la prolifération					
Marquage CE									
	EN 14 904	-	-	Feu Glissance Résistance à l'abrasion Résistance à la charge roulante	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			


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 et System Endurance avec des sols sportifs Linoleum sont disponibles sur demande.

Une gamme complète de revêtements de sols sportifs en linoleum est disponible sur demande.

TECHNIQUES

System Endurance ⁽²⁾ (avec Taraflex® Surface)	System Top Comfort ⁽²⁾ (avec Taraflex® Evolution)	Taraflex® Tennis	Taraflex® Badminton		Taraflex® Tennis de Table		Taraflex® Bateco	Taraflex® Sporisol
			Portable	7.5	Portable	6.2		
								
Triple-Action Protescol®	Triple-Action Protescol®		Triple-Action Protescol®	Triple-Action Protescol®	Triple-Action Protescol®	Triple-Action Protescol®		
D-Max™	D-Max™	D-Max™	100% Pur PVC	D-Max™	100% Pur PVC	D-Max+™		
	Double Densité CXP-HD™	CXP-HD+™	CXP	Double Densité CXP-HD™	CXP	CXP-HD+™		
39.1	45.5	6.2	3.9	7.5	3.7	6.2	1.5	1.65
2.9	4.6	3.8	1.95	4.60	1.90	4.2	2.05	1.35
26.5 Max	26.5 Max	24 STD	16 STD	26.5 Max	16 STD	20.5 STD	20 / 30	45 Max
1.5	1.5	1.5	3 x 2.7	1.5	1.5	1.5	1.5	2
1.23 x 2.05	1.23 x 2.05							
37.2	50							
A4	C4	P1		P1		P1		
-	-	52		73		52		
≥ 2.3 à < 5	≥ 2.3 à < 5	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2		
80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110	80 à 110		
≥ 90	≥ 90	≥ 90				≥ 90		
		Classe 5 (Fast)						
≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 350	≤ 300	
≥ 8	≥ 8	≥ 8		≥ 8		≥ 8		
≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
21	19	-	-	-	-	-	-	-
B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1
> 99% ne favorise pas la prolifération								
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	Feu

Gerflor

43, Boulevard Garibaldi - 69170 Tarare

Tél : 04.74.05.40.00

Fax : 04.74.05.04.60

Email : contactsport@gerflor.com

Service Express :

Conseil techniques et échantillons

► N°Azur 0 810 569 569

PRIX APPEL LOCAL

► N°Azur FAX 0 810 569 570

PRIX APPEL LOCAL



RC Lyon B 726 580 152 - Zebraud - jpe - Crédits photos S. Pillaud - Printed in CEE 209 406 - 03/2019 - Y1000311 - Code indicatif documentation : 1.50 €

Gerflor®

Le Sol des Champions

TARAFLEX


CONNOR
SPORTS


SPORT
COURT

