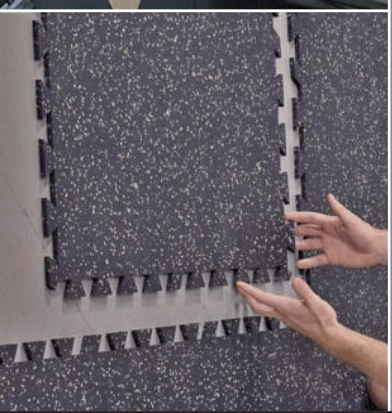
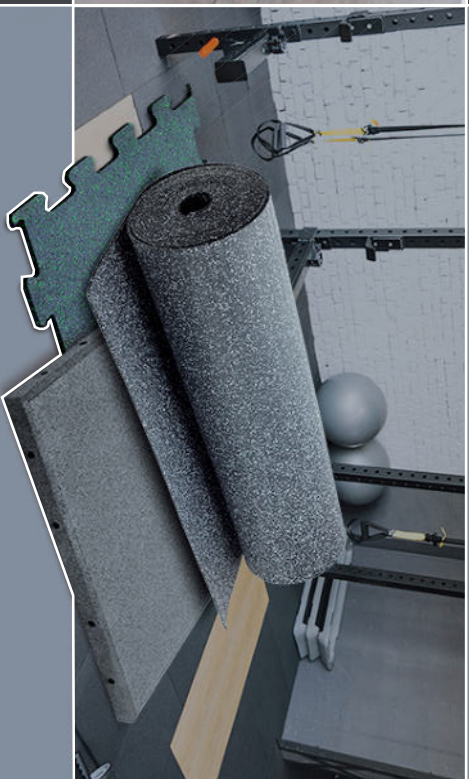




REVEVÊTEMENTS DE SOLS SOUPLES EN CAOUTCHOUC PRÉFABRIQUÉS

ROULEAUX ou DALLES



Groupe **PMB** Floor Design

Écologique / Sain / Professionnel / Eco-friendly / Healthy / Professional

Profil du Groupe

Solutions professionnelles d'experts

Le Groupe PMB Floor Design, né en 2024 est l'un des leaders impliqués dans le monde pour les revêtements de **sols souples** en caoutchouc EPDM et SBR. Le Groupe dispose de granulés de caoutchouc EPDM, SBR, de liants et résines polyuréthane, de rouleaux en caoutchouc SBR et EPDM, de dalles amortissantes pour les aires de jeux d'enfants ou pour les salles de sports fitness, des dalles puzzles emboîtables ainsi que des matériaux et machines liés aux installations sportives.

Après 24 ans d'installations, de distributions, de développement, le groupe dirigé par Patrice Marie BEAUMIER a une excellente réputation dans l'industrie de ces revêtements de sols sous les marques citées ci-dessous.

Decofloor, SM Sports, Dalleflex, Securisol, Equine, Etc., sont devenues des marques bien connues à travers le monde pour les domaines liés aux installations **Commerciales, Industrielles, Sportives, Récréatives, Équestres, ...**

Les enseignes commerciales également connues à travers le monde sont restées les mêmes avec la création de **PMB Floor Design** et **EMGS**.

- **PMB Floor Design** : Tous les sols, **Decofloor, Dalleflex, Securisol, Equine**

- **SMS** : Tous les sols sportifs **SM Sport**

- **EMGS** : Toutes les machines pour l'installations des sols sportifs.

Le **Groupe PMB Floor Design** dispose de personnels expérimentés dans les revêtements de sols, l'utilisation et le SAV des machines ainsi que du personnel technique pour améliorer constamment le développement de nouveaux produits. Le **Groupe PMB Floor Design** exige de ses Partenaires fabricants des technologies de pointes, et notre *philosophie d'entreprise est d'assurer un service professionnel de qualité.*

Toutes les équipes de l'entreprise ont un esprit de service visant l'excellence.



ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES



SOMMAIRE / SUMMARY

Profil de l'Entreprise / Company Profil

Sommaire / Summary

Faire son choix du revêtement de sol / Make your choice of flooring

Caractéristiques & Avantages / Features & Benefits

Photos / Pictures

Guide d'utilisation des Sols Decofloor / Decofloor Flooring User Guide

Decofloor **Gamme ECO** / Decofloor **ECO Range**

Decofloor **Gamme STANDARD** / Decofloor **STANDARD Range**

Decofloor **Gamme DESIGN** / Decofloor **DESIGN Range**

Decofloor **Gamme PREMIUM** / Decofloor **PREMIUM Range**

Photos / Pictures

Photos / Pictures **Decofloor FITNESS**

Photos / Pictures **Decofloor PISCINES / POOLSURROUNDS**

Photos / Pictures **Decofloor PATINOIRES / ICE RINKS**

Anti Remontée d'Humidité / Anti Rising Moisture

Maintenance / Resilience Care

Vernis Protecteur / Protective Varnish

Guide d'Installation / Installation Guide

Photos / Pictures

Coordonnées de SMS / SMS contact details

Page 2

Page 3

Page 4

Page 5

Page 6

Page 7

Pages 8 à 11

Pages 12 à 15

Pages 16 à 19

Pages 20 à 23

Pages 24 à 29

Pages 30 & 31

Pages 32 & 33

Pages 34 & 35

Page 36

Page 37

Pages 38 & 39

Pages 40 & 41

Pages 42 & 43

Page 44



CHOISIR LE MEILLEUR SYSTEME DE REVÊTEMENTS SELON VOS PROJETS CHOOSE THE BEST FLOORING SYSTEM FOR YOUR PROJECTS

Les revêtements de sol en caoutchouc Decofloor sont idéal pour les applications de toutes sortes, à l'intérieur et à l'extérieur tels : Hopitaux, Écoles, Crèches, Bureaux, Commerces, Industries, Entrepôts, Salles de Fitness, Gymnases, les Clubs de Santé, Centres Sportifs..., en raison de leurs excellentes performances en termes de durabilité, d'absorption des chocs et du bruit, de glissement et de résistance aux chocs.

Decofloor rubber flooring is ideal for all kinds of applications, indoors and outdoors, such as: Hospitals, Schools, Nurseries, Offices, Shops, Industry, Warehouses, Fitness Rooms, Gyms, Health Clubs, Sports Centers..., due to their excellent performance in terms of durability, shock and noise absorption, slip and impact resistance.

Spécifications Techniques : Technical specifications :

Densités / Density: 1050 à 1400 kg / m³

Résistance à la traction/Tensile strength: 2,34 Mpa

Résistance au déchirement/Tear strength: 9,2 kn / m

Ensemble de compression/Compression set: 22%

Dureté Shore A/Shore A hardness: 60 to 80

Résistance au glissement/Slip resistance : R10 & Class C

Température / Temps Range: -25°C to 80°C -25 ° C à 80 ° C



Dimensions des Produits /Quick Reference Dimensions



Rouleaus / Rolls :

Largeur : 1,00 m ou 1,25 m

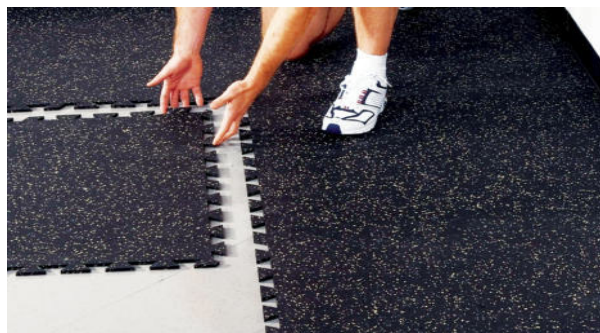
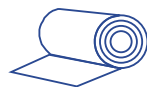
Width: 1.00 m or 1.25 m

Longueur : de 10 à 20 ml
(à la demande selon épaisseur)

Length: from 10 to 20 ml
(on request according to thickness)

Épaisseurs : de 4 à 12 mm

Thicknesses: from 4 to 12 mm



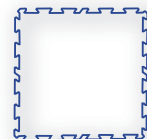
Dalle Puzzle Emboîtable Interlocking Puzzle Tile :

Dimensions : (mm)) 1 000 x 1 000

Épaisseurs / Thicknesses) : 4 to 50 mm

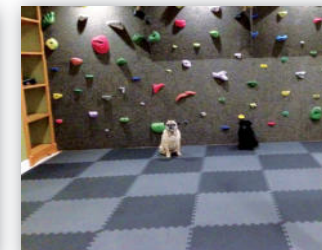
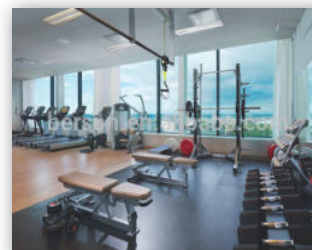
Autres dimensions (nous consulter)

Other dimensions (contact us)



Caractéristiques et Avantages / Features & Benefits

- Joints réguliers / Regular joints
- Pose Facile (libre ou collée) / Easy installation (free or glued)
- Démontable à volonté (dalle puzzle) / Removable at will (puzzle tile)
- Adaptée à tous supports / Suitable for all supports
- Choix de coloris infini (mini 150m²) / Choice of infinite colors (mini 150 m²)
- Logo-typable / Logo-typable
- Antidérapantes (R10 et DS)
- ABSORPTION AUX BRUITS (-18 dB en 4mm) / NOISE ABSORPTION (-18 dB in 4mm)
- Couche d'usure = épaisseur / Wear layer = thickness



Vous cherchez un revêtement pour votre sol ? Want flooring to protect your floor ?

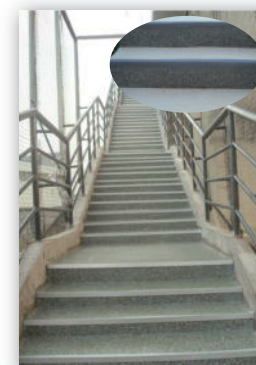
Domaines D'applications (Intérieurs & Extérieurs) Areas Of Application (Indoor& Outdoor)

Accueils, Aéroports, Ateliers, Auditoriums, Balcons, Bâtiments, Bibliothèques, Bureaux, Bus, Centres Commerciaux, Cinémas, Collèges, Couloirs, Courcives, Crèches, Écoles, Entrées, Entrepôts, Epadh, Escaliers, Établissements de Santé, Foires Expositions, Garages, Gares, Garderies, Industries, Lycées, Magasins (Tous types), Maisons de Retraite, Musées, Passerelles Piétonnière, Plages Piscines, Préaux, Quais de Gares, Salles de Classe, Salles Polyvalentes, Salons, Stands, Stations de Lavages Automobiles, Toilettés, Trains, Vestiaires, Zones Humides, Etc...

Sports : Badminton, Baskettball, City Stade, Crossfits, Fitness, Futsal, Gymnases, Hanball, Patinoires, Tennis, Volley, Etc...

A E D E, Airports, Auditoriums, Balconies, Booth, Buildings, Car Wash Stations, Changing rooms, Cinemas Classrooms, Colleges, Corridors, Daycares, Entrances, Garages, Health Establishments, High Schools Industries, Libraries, Lounges, Multipurpose Rooms, Museums, Nurseries, Offices, Buses, Pedestrian Walkways, Railway Platforms, Reception Areas, Retirement Homes, Schools, Shopping Centers, Shops (All types), Stairs, Swimming Pool Beaches, Toilets, Trade Fairs, Trains, Walkways, Warehouses, Wetlands, Workshops, Yards, Etc...

Sports: Badminton, Baskett ball, Crossfits, Fitness, Futsal, Gyms, Hanball, Skating rink, Tennis, Volleyball, City Stadium, Etc ...



GUIDE D'UTILISATION : TROUVEZ LA BONNE Gamme SELON VOS PROJETS
USER GUIDE: FIND THE RIGHT Range ACCORDING TO YOUR PROJECT



Fitness, Passerelle, Plages de Piscines, Salle de Musculation, Salle de Sports
Bodybuilding room, Fitness, Gym, Swimming pool beaches, Walkway



Magasin, Accueil Bureaux, Crèches, Salle d'Attente, Passerelle Intérieure
Nurseries, Reception Offices, Store, Waiting Room, walkway Indoor

LIEUX	Decofloor ECO							Decofloor STANDARD							Decofloor DESIGN							Decofloor PREMIUM															
Épaisseurs en mm	4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10		
Accueils			X	X	X			X	X	X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Aérobic			X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X				X	X	X					X	X	X						
Appartements								X	X						X	X						X	X						X	X							
Ateliers			X	X				X	X						X	X						X	X						X	X							
Auditoriums			X	X				X	X						X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Balcons			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Bâtiments			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Bibliothèques			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Bureaux			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Bus			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X	X					
Centres Commerciaux								X	X						X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Cinémas			X	X				X	X	X					X	X						X	X						X	X							
Collèges			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Couloirs			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X							
Crèches															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Crossfit			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Écoles								X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Écuries			X	X	X	X	X																														
Entrées			X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Entrepôts			X	X				X	X																												
Epadh								X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Escaliers								X	X						X	X						X	X						X	X							
Établissements de Santé															X	X						X	X						X	X							
Fitness			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Foires Expositions			X					X	X						X	X						X	X						X	X							
Garages			X	X	X					X																											
Garderies															X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Gymnases (protections)			X					X																													
Lycées								X	X						X	X						X	X						X	X							
Magasins de Skis			X	X	X			X	X	X					X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X	X					
Maisons de Retraite								X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Musculation			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Musées			X	X				X	X						X	X						X	X						X	X							
Passerelles			X	X				X	X						X	X						X	X						X	X							
Patinoires			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X								X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
Plages de Piscines								X	X						X	X						X	X						X	X							
Préaux																																					
Quais de Gares	X	X	X	X				X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						
Salles de Classe								X	X						X	X						X	X						X	X							
Salons			X					X							X	X						X	X						X	X							
Stands			X					X							X	X						X	X						X	X							
Stations de Lavages Auto	X	X	X					X	X	X																											
Toilettes			X					X	X						X	X						X	X						X	X							
Trains			X					X	X						X	X						X	X						X	X							
Vestiaires			X					X	X						X	X						X	X						X	X							
Zones Humides								X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X						

Autres zones d'installation, nous consultez - Ce tableau est juste un guide pratique et non pas un guide de préconisation de la Société SMS. D'autres paramètres entrant dans une Solution complète nous vous conseillons de nous consulter.
Consult us for other installation areas - This table is just a practical guide and not a recommendation guide of the SMS Company. Other parameters entering into a complete Solution we advise you to consult us



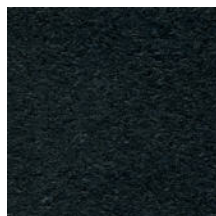
FITNESS FLOORING

Decofloor Gamme ECO

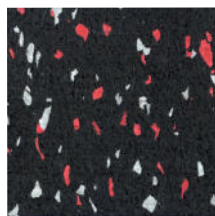


- * Installation facile sans soudure et joints quasiment invisibles
Easy installation, seamless and barely visible joints
- * Grande résistance aux chocs / High impact resistance
- * Absorption aux bruits (-18 dB en 8mm) / Sound absorption (-18 dB in 8mm)
- * Antidérapance R10 / DS (EN 14041) / Slip resistance R10 / DS (EN 14041)
- * Fabriquée à partir de SBR RECYCLÉ et RECYCLABLE en fin de vie
Made from RECYCLED SBR and RECYCLABLE at end of life

ROULEAUX / ROLLS



100% SBR



85% SBR+15% EPDM

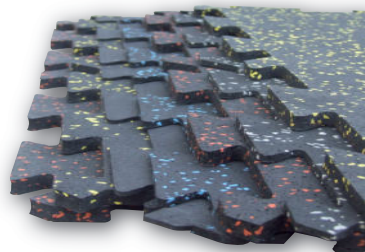
De 4 à 50 mm d'épaisseur
From 4 to 50 mm thick

Avec ou sans vernis de protection
With or without protective varnish

Dimensions Rouleaux / Rolls Dimensions : 1,00 ou 1,25m x 6, 8, 10, 15, 20 ml (à la demande)
Dimension Dalle Puzzle / Interlocking Tile dimension : 100 cm x 100 cm

80% SBR+20% EPDM

DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES INTERLOCKING PUZZLE TILE



Gamme ECO / ECO Range

Références Couleurs / Color References

ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES
ROLLS or INTERLOCKING PUZZLE TILE



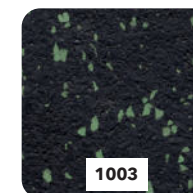
1000



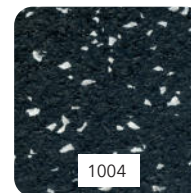
1001



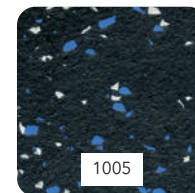
1002



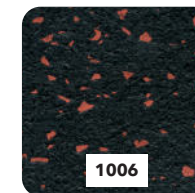
1003



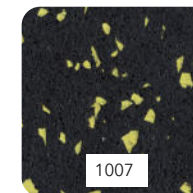
1004



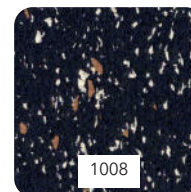
1005



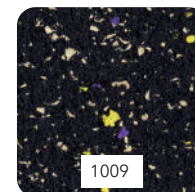
1006



1007



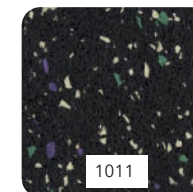
1008



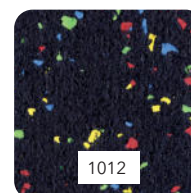
1009



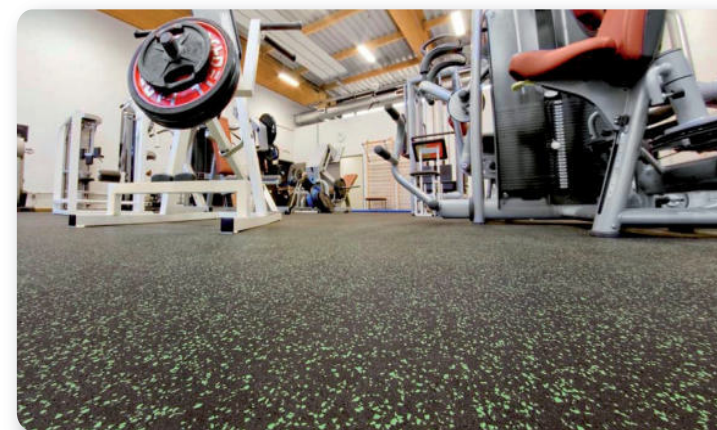
1010



1011



1012



(AUTRES COLORIS SUR DEMANDE) - (OTHER COLORS ON REQUEST)

* Pour les rouleaux, les références en gras, minimum 50 m2 à la commande (autres références et dalles puzzle nous consulter)

* For rolls, references in bold, minimum 50 m2 when ordering (other references and puzzle tiles please consult us)

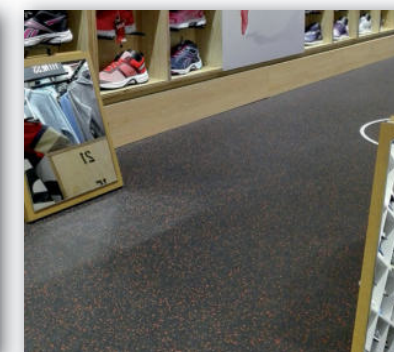


DONNÉES TECHNIQUES Decofloor ECO

Gamme ECO	Caoutchouc SBR noir (de 80 à 100% + EPDM (moucheté entre 15 et 20%))		
Dimensions			
Épaisseurs	6, 7, 8, 9,10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50 mm		
Longueur/largeur (cm)	Dalles Puzzles 100 x 100 - Rouleaux larg 100 ou 125 Long à la demande		
Tolérances Longueur et largeur	± 1.5%, épaisseur ± 5%		
Matériaux			
Propriétés	Grande élasticité, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, résistant aux lames de patin et aux crampons, antidérapant, haute résistance à l'abrasion, confortable et insonore.		
Composition	Granulats de caoutchouc SBR et EPDM , liés par du polyuréthane (PU)		
Coloris	(voir page5) - D'autres combinaisons de couleurs sur demande !		
Spécification			
Masse volumique	Env. 1050 kg/m3		
Résistance à la traction	> 1.50 N/mm2		DIN 53455
Absorption des chocs	6 mm : 15.7% 8 mm : 17.4% 10 mm : 18.5% 12 mm : 21.0%		EN 14904
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)		
Variation dimensionnelle après effet thermique	Noir : long 0.15% / Diagonal 0.0% Moucheté : Le long 0.25% / Diagonal 0.0%		EN 434
Conductibilité thermique	0.17 W/(mK)		EN 12667
Comportement au feu	Dfl en rouleau - Cfl-s1 (difficilement inflammable)		EN 13501
Isolation acoustique	6 mm : -18dB		EN ISO 10140
Résistance au glissement	Classe	R 10	DIN 51130
	Classe	DS (antidérapant !)	EN 14041
	Coefficient de friction μ 0.57		EN 13893
Propriétés électriques	-0,7 kV (antistatique)		EN 1815
Perméabilité	Laisse passer la vapeur (en pose libre) Imperméable en Pose collée		
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV		EN 423
Recommandation épaisseur du matériau			
À partir de 6 mm et jusqu'a 10mm	Accueils, Appartements, Ateliers, Auditoriums - Balcons, Bâtiments, Bibliothèques, Bureaux, Bus - Centres Commerciaux - Cinémas, Collèges, Couloirs - Écoles, Entrées, Entrepôts, Epadh, Escaliers - Foires Expositions Garages - Lycées - Magasins de Skis, Maisons de Retraite, Musées - Passerelles Quais de Gares -Salles de Classe, Salons, Stands, Stations de Lavages Auto Toilettes, Trains- Vestiaires ... EXTÉRIEURS & INTÉRIEURS		
Au dela de 10mm	Patinoires, Musculation, Industrie, Ferroviaires, Etc...		

Gamme ECO / ECO Range

ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES
ROLLS or INTERLOCKING PUZZLE TILE





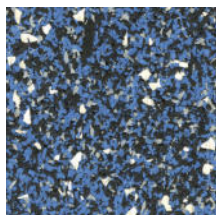
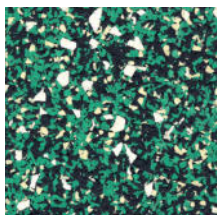
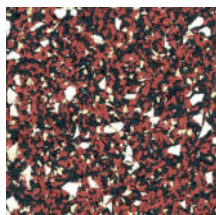
Decofloor Gamme STANDARD



- * Installation facile sans soudure et joints quasiment invisibles
Easy installation, seamless and barely visible joints
- * Grande résistance aux chocs / High impact resistance
- * Absorption aux bruits (-18 dB en 8mm) / Sound absorption (-18 dB in 8mm)
- * Antidérapance R10 / DS (EN 14041) / Slip resistance R10 / DS (EN 14041)
- * Fabriquée à partir de SBR RECYCLÉ et RECYCLABLE en fin de vie
Made from RECYCLED SBR and RECYCLABLE at end of life

Composition

30% SBR + 70% EPDM



De 4 à 50 mm d'épaisseur
From 4 to 50 mm thick

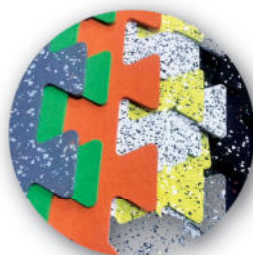
Avec ou sans vernis de protection
With or without protective varnish

Dimensions Rouleaux / Rolls Dimensions : 1,00 ou 1,25m x 6, 8, 10, 15, 20 ml (à la demande)
Dimension Dalle Puzzle / Interlocking Tile dimension : 100 cm x 100 cm

ROULEAUX / ROLLS



DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES INTERLOCKING PUZZLE TILE



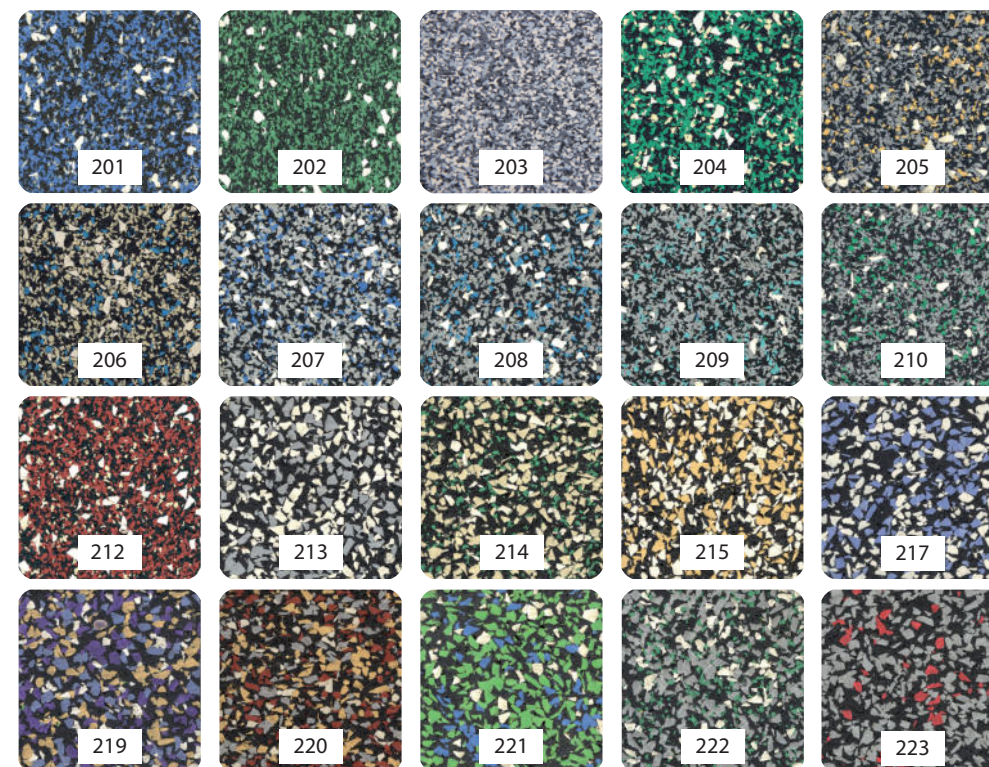
Gamme STANDARD

Références Couleurs-

ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES

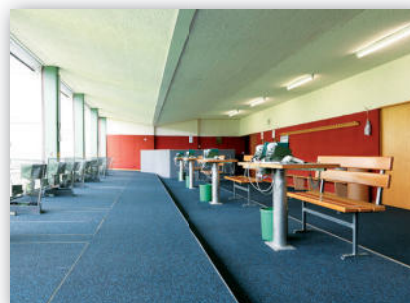


SOLS EN CAOUTCHOUC



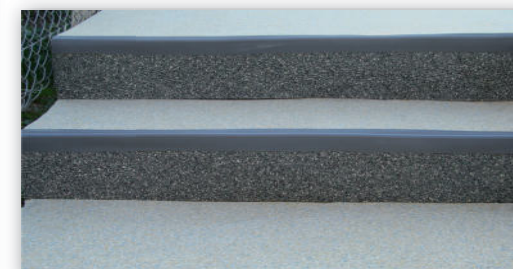
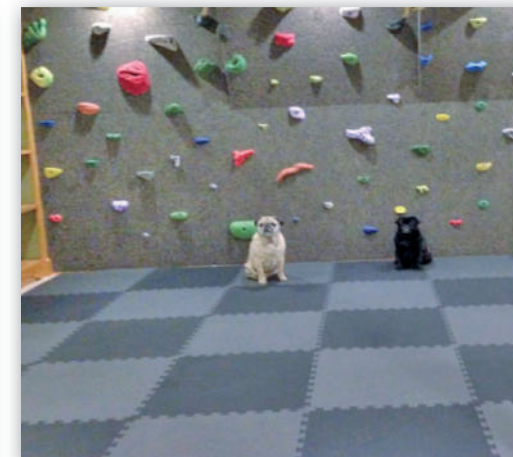
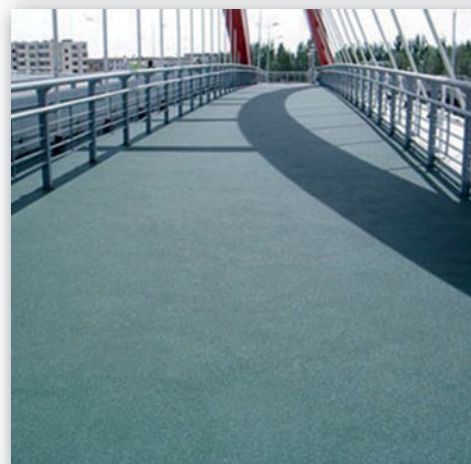
(AUTRES COLORIS SUR DEMANDE)

* Pour les rouleaux, les références en gras, minimum 50 m2 à la commande (autres références et dalles puzzle nous consulter)



DONNÉES TECHNIQUES Decofloor STANDARD

Gamme STANDARD	Caoutchouc SBR noir 30% + Caoutchouc EPDM (moucheté 70%)	
Dimensions		
Épaisseurs	4, 5, 6, 8mm ensuite Gamme Confort : 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm	
Longueur/largeur (cm)	Dalles Puzzles : 100 x 100 - Rouleaux : larg 100 ou 125 - Long à la demande	
Tolérances Longueur et largeur	± 1.5%, épaisseur ± 5%	
Matériaux		
Propriétés	Grande élasticité, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, résistant aux lames de patin et aux crampons, antidérapant, haute résistance à l'abrasion, confortable et insonore.	
Composition	Granulats de caoutchouc SBR 30%+EPDM 70%, liés par du polyuréthane (PU)	
Coloris	(voir catalogue) - autres couleurs sur demande !	
Spécification		
Masse volumique	Env. 1300 kg/m3	
Résistance à la traction	> 0.6 N/mm2	DIN 53455
Absorption des chocs	6 mm : 15% 8 mm : 17%	EN 14904
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)	
Variation dimensionnelle après effet thermique	Moucheté : Le long 0.25% / Diagonal 0.0%	EN 434
Conductibilité thermique	0.17 W/(mK)	EN 12667
Comportement au feu	Cfl S1 (difficilement inflammable)	EN 13501
Isolation acoustique	5 mm : -17dB 6 mm : -18dB	EN ISO 10140
Résistance au glissement	Classe	R 10
	Classe	DS (antidérapant !)
	Coefficient de friction μ 0.52	
Propriétés électriques	-3,1 kV (antistatique)	EN 1815
Perméabilité	Laisse passer la vapeur en pose libre - Imperméable en Pose collée	
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV	EN 423
Recommandation épaisseur du matériau		
À partir de 4 mm et jusqu'à 8 mm - Aussi bien en Lès qu'en dalles puzzles (emboîtables)	Accueils, Aéroports, Ateliers, Auditoriums, Balcons, Bâtiments, Bibliothèques, Bureaux, Bus, Centres Commerciaux, Cinémas, Collèges, Couloirs,, Courcives, Crèches, Écoles, Entrées, Entrepôts, Epadh, Escaliers, Établissements de Santé, Foires Expositions Garages, Gares, Garderies, Gymnases (protections), Lycées Magasins Tous types), Maisons de Retraite, Musées, Passerelles, Plages de Piscines, Préaux, Quais de Gares, Salles de Classe, Salons, Stands, Stations de Lavages Auto, Toiletttes, Trains, Vestiaires, Zones Humides Et tous types de projets non écrit ci-dessus Intérieurs et Extérieurs, Etc... INTÉRIEUR & EXTÉRIEURS	





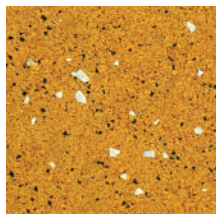
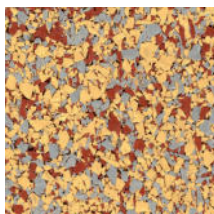
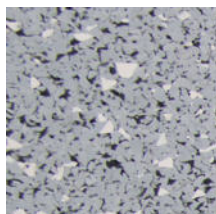
Decofloor Gamme DESIGN



- * Installation facile sans soudure et joints quasiment invisibles
Easy installation, seamless and barely visible joints
- * Grande résistance aux chocs / High impact resistance
- * Absorption aux bruits (-18 dB en 8mm) / Sound absorption (-18 dB in 8mm)
- * Antidérapance R10 / DS (EN 14041) / Slip resistance R10 / DS (EN 14041)
- * Fabriquée à partir de SBR RECYCLÉ et RECYCLABLE en fin de vie
Made from RECYCLED SBR and RECYCLABLE at end of life

Composition

0 ou 5 % SBR + 95 ou 100% EPDM



De 4 à 50 mm d'épaisseur
From 4 to 50 mm thick

Avec ou sans vernis de protection
With or without protective varnish

Dimensions Rouleaux / Rolls Dimensions : 1,00 ou 1,25m x 6, 8, 10, 15, 20 ml (à la demande)
Dimension Dalle Puzzle / Interlocking Tile dimension : 100 cm x 100 cm

ROULEAUX / ROLLS



DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES INTERLOCKING PUZZLE TILE



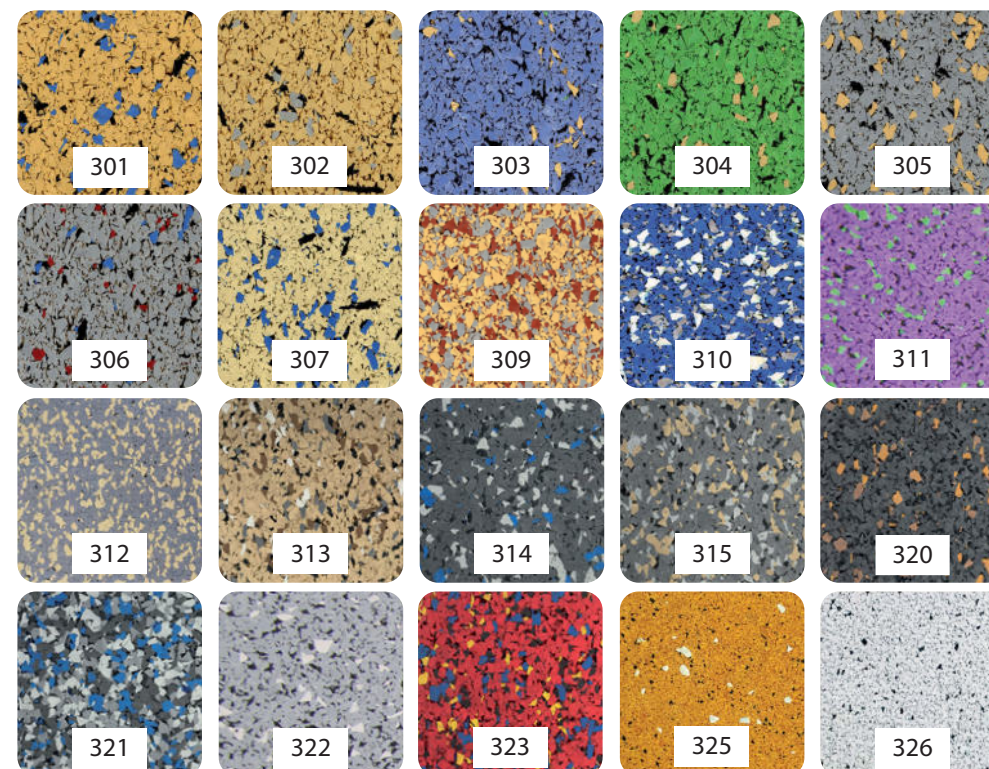
Gamme DESIGN

Références Couleurs

ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES

DECOfloor®

SOLS EN CAOUTCHOUC



(AUTRES COLORIS SUR DEMANDE)

* Pour les rouleaux, les références en gras, minimum 50 m2 à la commande (autres références et dalles puzzle nous consulter)



DONNÉES TECHNIQUES Decofloor DESIGN

Gamme DESIGN	SBR noir 0 ou 5 % + EPDM (moucheté 95 ou 100%)		
Dimensions			
Épaisseurs	4, 5, 6, 8mm ensuite Gamme Confort : 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm		
Longueur/largeur (cm)	Dalles Puzzles : 100 x 100 - Rouleaux : larg 100 ou 125 - Long à la demande		
Tolérances Longueur et largeur	± 1.5%, épaisseur ± 5%		
Matériaux			
Propriétés	Grande élasticité, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, résistant aux lames de patin et aux crampons, antidérapant, haute résistance à l'abrasion, confortable et insonore.		
Composition	Granulats de caoutchouc SBR 0 ou 5%+EPDM 95 ou 100% , liés par du polyuréthane (PU)		
Coloris	(voir catalogue) - autres couleurs sur demande !		
Spécification			
Masse volumique	Env. 1400 kg/m3		
Résistance à la traction	> 0.6 N/mm2	DIN 53455	
Absorption des chocs	6 mm : 15% 8 mm : 17%	EN 14904	
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)		
Variation dimensionnelle après effet thermique	Moucheté : Le long 0.25% / Diagonal 0.0%		EN 434
Conductibilité thermique	0.17 W/(mK)		EN 12667
Comportement au feu	Cfl S1 (difficilement inflammable)		EN 13501
Isolation acoustique	5 mm : -17dB 6 mm : -18dB		EN ISO 10140
Résistance au glissement	Classe	R 10	DIN 51130
	Classe	DS (antidérapant !)	EN 14041
	Coefficient de friction μ 0.52		EN 13893
Propriétés électriques	-3,1 kV (antistatique)		EN 1815
Perméabilité	Laisse passer la vapeur en pose libre - Imperméable en Pose collée		
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV		EN 423
Recommandation épaisseur du matériau			
À partir de 4 mm et jusqu'a 8 mm - Aussi bien en Lès qu'en dalles puzzles (emboîtables)	Accueils, Aéroports, Ateliers, Auditoriums, Balcons, Bâtiments, Bibliothèques, Bureaux, Bus, Centres Commerciaux, Cinémas, Collèges, Couloirs,, Courcives, Crèches, Écoles, Entrées, Entrepôts, Epadh, Escaliers, Établissements de Santé, Foires Expositions Garages, Gares, Garderies, Gymnases (protections), Lycées Magasins Tous types), Maisons de Retraite, Musées, Passerelles, Plages de Piscines, Préaux, Quais de Gares, Salles de Classe, Salons, Stands, Stations de Lavages Auto, Toiletttes, Trains, Vestiaires, Zones Humides Et tous types de projets non écrit ci-dessus Intérieurs et Extérieurs, Etc... EXTÉRIEURS & INTÉRIEURS		



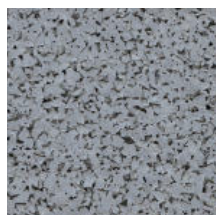


Decofloor Gamme PREMIUM



- * Installation facile sans soudure et joints quasiment invisibles
Easy installation, seamless and barely visible joints
- * Grande résistance aux chocs / High impact resistance
- * Absorption aux bruits (-18 dB en 8mm) / Sound absorption (-18 dB in 8mm)
- * Antidérapance R10 / DS (EN 14041) / Slip resistance R10 / DS (EN 14041)
- * Fabriquée à partir de SBR RECYCLÉ et RECYCLABLE en fin de vie
Made from RECYCLED SBR and RECYCLABLE at end of life

Composition 100% EPDM Couleurs Unies



Densité / Density
1 200 kg/m3

De 4 à 12 mm d'épaisseur
From 4 to 12 mm thick

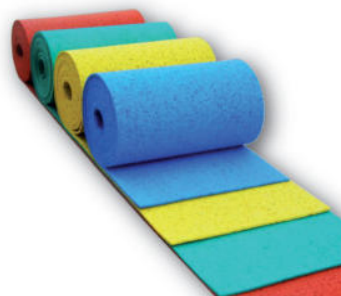


Densité / Density
1 200 kg/m3

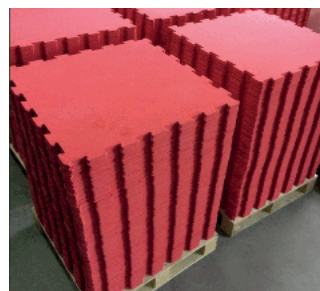
Avec ou sans vernis de protection
With or without protective varnish

Dimensions Rouleaux / Rolls Dimensions : 1,00 ou 1,25m x 6, 8, 10, 15, 20 ml (à la demande)
Dimension Dalle Puzzle / Interlocking Tile dimension : 100 cm x 100 cm

ROULEAUX / ROLLS



DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES INTERLOCKING PUZZLE TILE



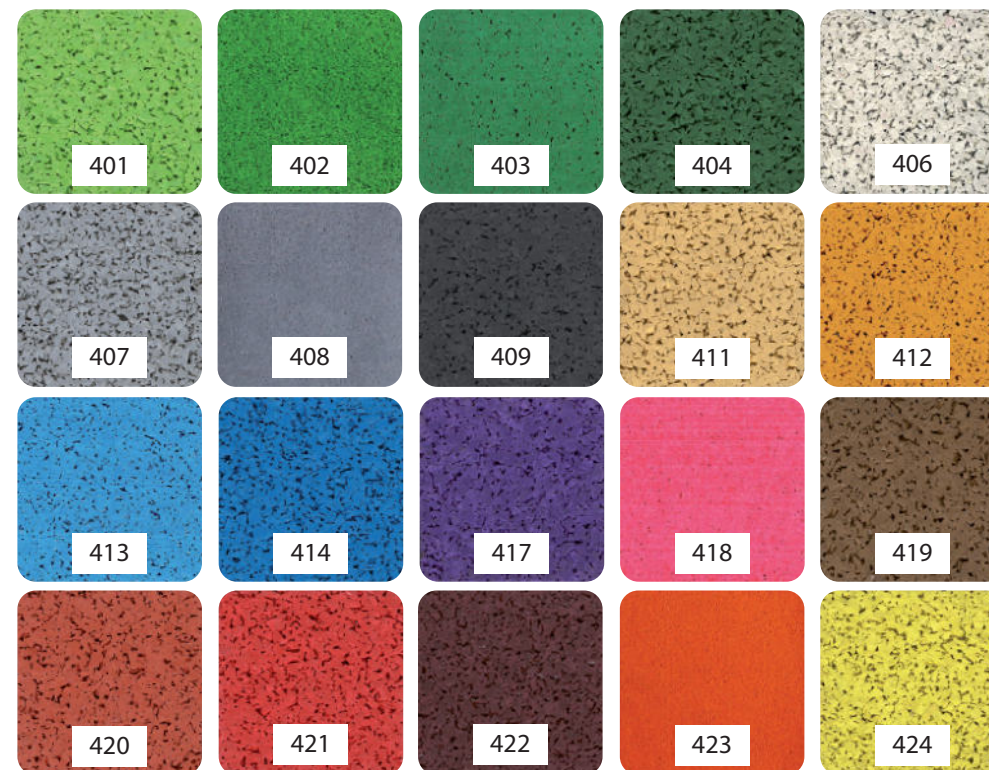
Gamme PREMIUM

Références Couleurs

ROULEAUX ou DALLES PUZZLES EMBOÎTABLES



SOLS EN CAOUTCHOUC



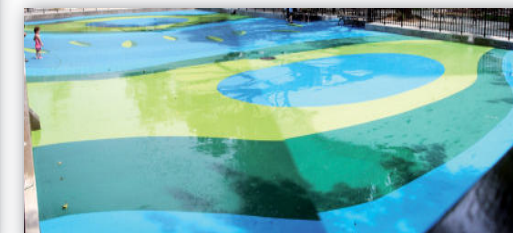
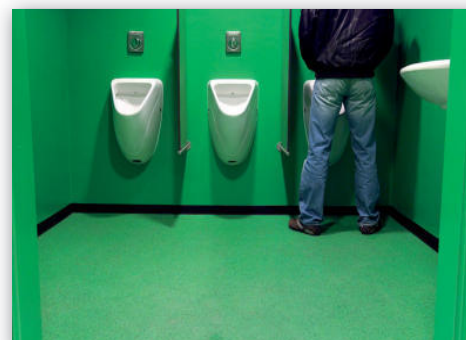
(AUTRES COLORIS SUR DEMANDE)

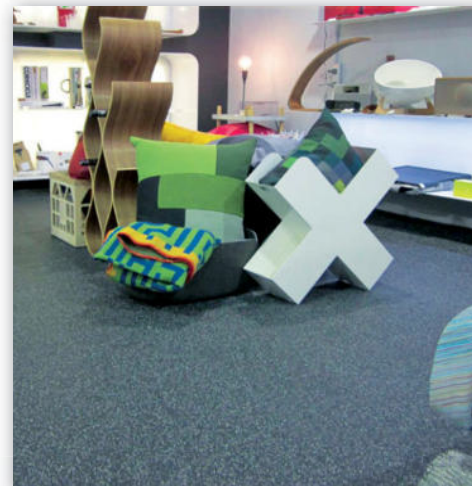
* Pour les rouleaux, les références en gras, minimum 50 m2 à la commande (autres références et dalles puzzle nous consulter)

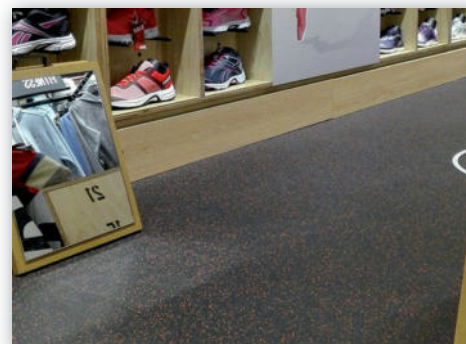


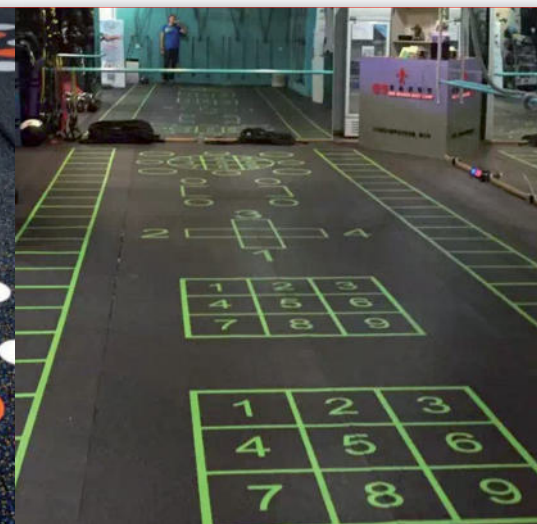
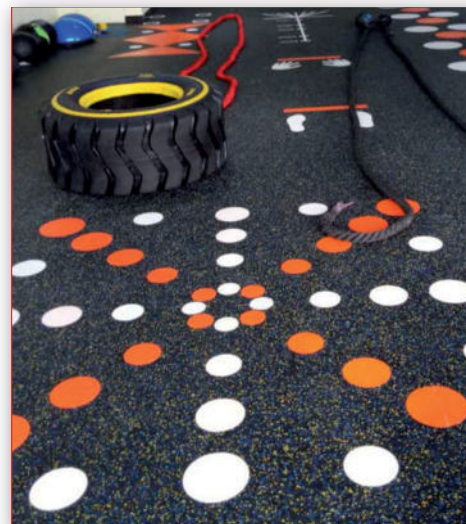
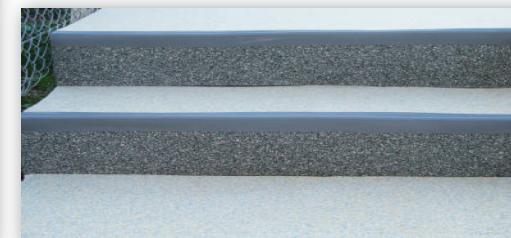
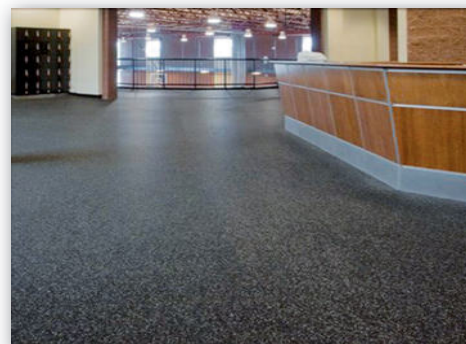
DONNÉES TECHNIQUES Decofloor PREMIUM

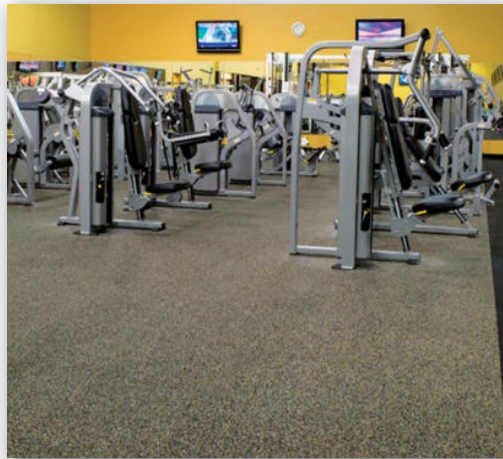
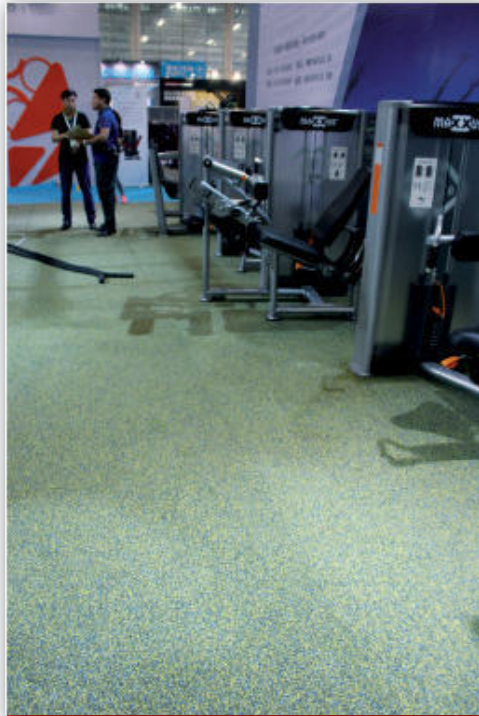
Gamme PREMIUM	100% EPDM (Couleurs Unies)	
Dimensions		
Épaisseurs	4, 5, 6, 8mm ensuite Gamme Confort : 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm	
Longueur/largeur (cm)	Dalles Puzzles : 100 x 100 - Rouleaux : larg 100 ou 125 - Long à la demande	
Tolérances Longueur et largeur	± 1.5%, épaisseur ± 5%	
Matériaux		
Propriétés	Grande élasticité, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, résistant aux lames de patin et aux crampons, antidérapant, haute résistance à l'abrasion, confortable et insonore.	
Composition	Granulats de caoutchouc 100% EPDM, liés par du polyuréthane (PU)	
Coloris	(voir catalogue) - autres couleurs sur demande !	
Spécification		
Masse volumique	1 200 ou 1400 kg/m ³	
Résistance à la traction	> 0.6 N/mm ²	DIN 53455
Absorption des chocs	6 mm : 15% 8 mm : 17%	EN 14904
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)	
Variation dimensionnelle après effet thermique	Moucheté : Le long 0.25% / Diagonal 0.0%	EN 434
Conductibilité thermique	0.17 W/(mK)	EN 12667
Comportement au feu	Cfl S1 difficilement inflammable	EN 13501
Isolation acoustique	5 mm : -17dB 6 mm : -18dB	EN ISO 10140
Résistance au glissement	Classe	R 10
	Classe	DS (antidérapant !)
	Coefficient de friction μ 0.52	
Propriétés électriques	-3,1 kV (antistatique)	EN 1815
Perméabilité	Laisse passer la vapeur en pose libre - Imperméable en Pose collée	
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV	EN 423
Recommandation épaisseur du matériau		
À partir de 4 mm et jusqu'à 8 mm - Aussi bien en Lès qu'en dalles puzzles (emboîtables)	Accueils, Aéroports, Ateliers, Auditoriums, Balcons, Bâtiments, Bibliothèques, Bureaux, Bus, Centres Commerciaux, Cinémas, Collèges, Couloirs,, Courcives, Crèches, Écoles, Entrées, Entrepôts, Epadh, Escaliers, Établissements de Santé, Foires Expositions Garages, Gares, Garderies, Gymnases (protections), Lycées Magasins Tous types), Maisons de Retraite, Musées, Passerelles, Plages de Piscines, Préaux, Quais de Gares, Salles de Classe, Salons, Stands, Stations de Lavages Auto, Toiletttes, Trains, Vestiaires, Zones Humides Et tous types de projets non écrit ci-dessus Intérieurs et Extérieurs, Etc...	



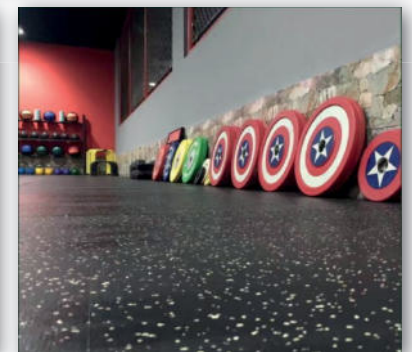
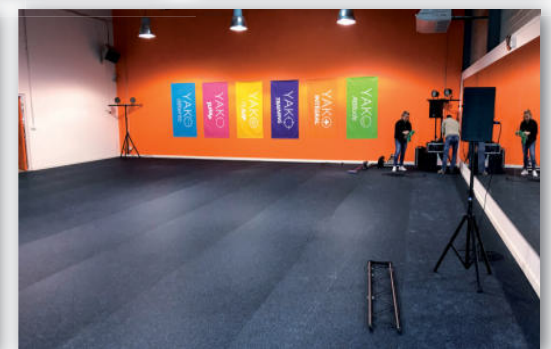
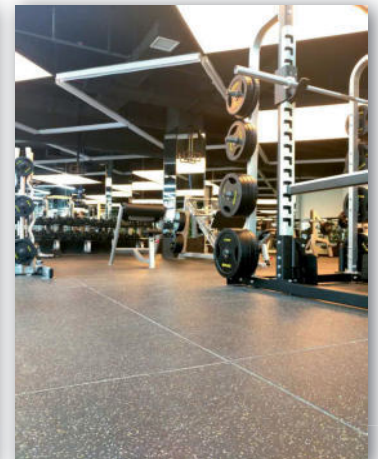






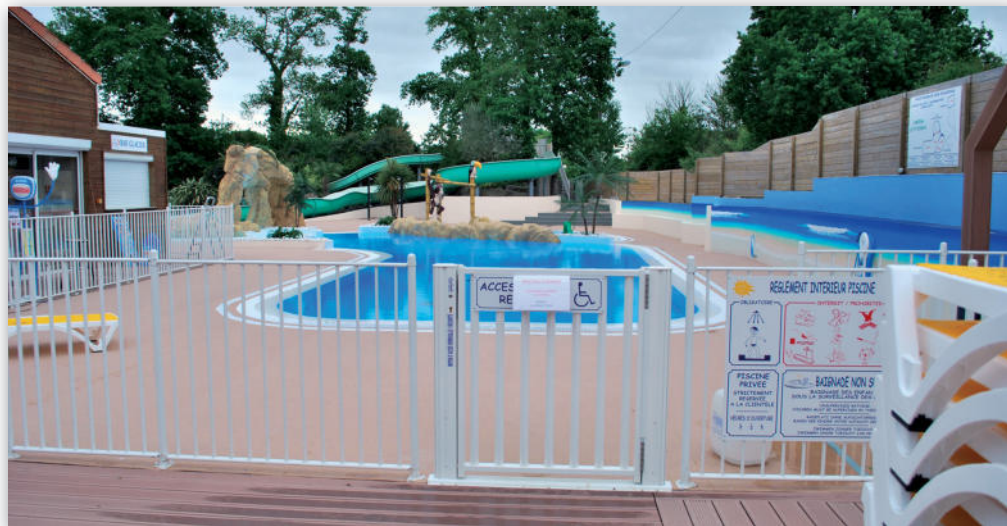


FITNESS, MUSCULATION, etc..

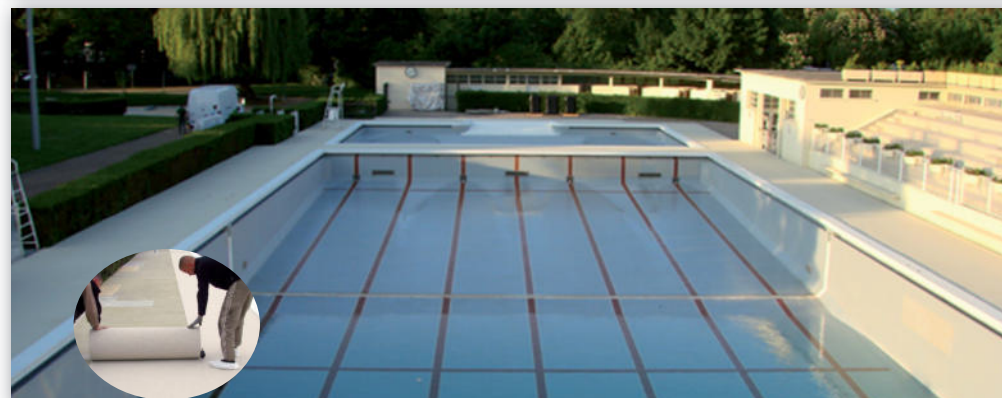


SALLES de SPORTS / SPORTS HALLS

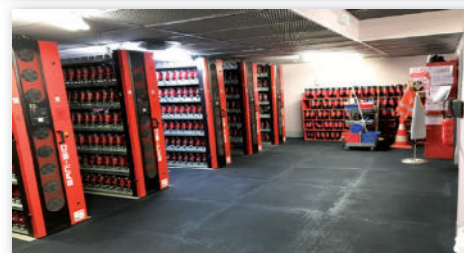
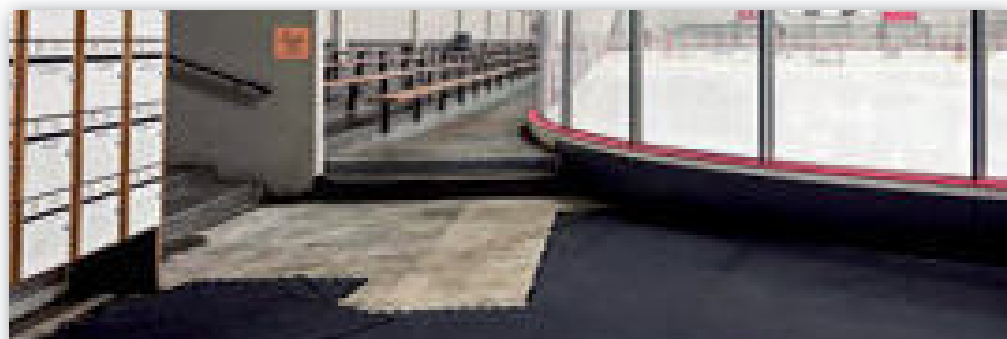
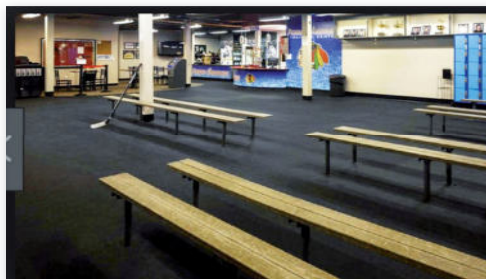
PLAGES de PISCINES & POOLSURROUNDS



PLAGES de PISCINES & POOLSURROUNDS



PATINOIRES / ICE RINKS



PATINOIRES / ICE RINKS



BARRIÈRE ANTI REMONTÉ D'HUMIDITÉ / MOISTURE BARRIER

Minéralisant B Sols Secs de SMS

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ : Le Minéralisant B Sols Secs de SMS est une solution nonfilmogène, pour la consolidation et l'imperméabilisation des supports minéraux poreux à base de ciment et mortier. Le Minéralisant B Sols Secs de SMS possède un fort pouvoir de pénétration par capillarité, ce qui lui permet de traiter les supports en profondeur, il n'est pas sensible aux UV, le traste définitif.

Le Minéralisant B Sols Secs de SMS est une solution de polycristaux de silicium. Il pénètre par capillarité dans les bétons, où il provoque par réaction chimique la cristallisation des chaux libres et la formation de silice dans les pores.

Cette réaction est appelée la minéralisation. Les bétons ainsi traités deviennent imperméables à l'eau, et résistants aux attaques extérieures (sels de déverglaçage, produits d'entretien, nettoyage à la pression, gel, agressions atmosphériques, etc...).

Le Minéralisant B Sols Secs de SMS augmente la dureté, stoppe le phénomène de farinage et bloque les remontées de laitances (carbonatations). Il peut être utilisé en traitement préventif ou curatif sur des bétons neufs ou anciens, sur supports horizontaux ou verticaux, secs ou humides.

Le Minéralisant B Sols Secs de SMS a un temps de séchage rapide (de 30 min à 2 heures suivant les conditions) et ne dénature pas l'aspect des matériaux. Les supports ainsi traités améliorent considérablement leurs propriétés physiques et peuvent recevoir tous types de traitements à posteriori (peintures, résines, colles à carrelages, etc...).

DOMAINES D'APPLICATION :



Intérieur



Extérieur



Circulable



Bassin en pression



Bassin en contre-pression

Le Minéralisant B Sols Secs de SMS peut être utilisé en traitement préventif ou curatif sur les ouvrages d'art en béton, les voiles sous carrelage, les dalles, les murs de soubassement, les bassins en pression ou contrepression, les garages et parkings sous terrains, d'une manière générale, tous les supports à base de ciment.



LIMITE D'EMPLOI :

Minéralisant B Sols Secs de SMS étant un produit de traitement de masse qui pénètre dans le support par capillarité, les surfaces traitées doivent être propres et saines : elles ne doivent pas comporter de revêtement ou d'additifs synthétiques d'origine organique (peintures, résines, hydrofuge à base de silicone et revêtements filmogènes divers). Réaliser toujours un essai avant traitement définitif.

These data in English contact us

MAINTENANCE

Nettoyant prêt à l'emploi pour sols souples en Caoutchouc Decofloor

UZIN Resilient Care est un produit d'entretien au pH neutre, qui ne laisse aucune trace et s'utilise pour l'entretien quotidien de tous types de revêtements de sol souples Decofloor, en domaine résidentiel ou commercial.

Description :

UZIN Resilient Care est un produit d'entretien au pH neutre, qui ne laisse aucune trace et s'utilise pour l'entretien quotidien de tous types de revêtements de sol souples en Caoutchouc Decofloor ou SM Sports, en domaine résidentiel ou commercial.

Adapté pour :

1. Sols souples en Caoutchouc Decofloor
2. Sols Sportifs en Lès & Dalles Puzzle SM Sports
3. Locaux résidentiels, commerciaux



Avantages / propriétés du produit :

UZIN Resilient Care est un nettoyant haut de gamme, qui ne laisse aucune trace. Il est idéal pour une utilisation quotidienne.

- Polyvalent
- Prêt à l'emploi
- pH neutre
- Idéal pour l'entretien quotidien
- Utilisation simple, sans rinçage
- Ne laisse aucun résidu

Caractéristiques techniques :
Conditionnement : 5 litres en bidon plastique
0,75 litres en bouteille plastique
Tenue en stock : 24 mois
Couleur : vert
Odeur : neutre
pH : 7
Température de mise en oeuvre : 16 – 24 °C
Temps de travail : une heure*
Sollicitable : Quand le produit est sec au toucher
*A 21 °C / 65 d'humidité relative de l'air

VERNIS de PROTECTION

Vernis bicomposant polyuréthane en phase aqueuse
Les revêtements de sol Decofloor et SM Sport, sont bruts, mats et homogènes et nous conseillons l'application d'un "VERNIS de PROTECTION polyuréthane bicomposant pour faciliter le nettoyage.

Description :

UZIN Turbo Protect est un vernis polyuréthane bicomposant à base d'eau, qui protège de façon durable les revêtements de sols en caoutchouc Decofloor, grâce à sa grande résistance aux produits détergents et désinfectants. Il est idéal pour protéger les revêtements de sols souples nouvellement posés ou pour entretenir ceux existants. Utilisation intérieure uniquement.

Adapté pour :

1. Sols souples en Caoutchouc Decofloor
2. Sols Sportifs en Lès & Dalles Puzzles SM Sports
3. Locaux résidentiels, commerciaux et en Milieu Hospitalier



*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 faible émissions) à C (fortes émissions)

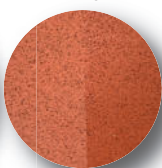
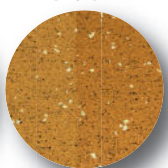
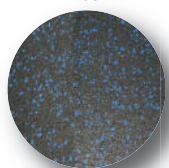
STANDARD



ECO

DESIGN

PREMIUM



Avantages / propriétés du produit :

UZIN Turbo Protect Plus est un vernis bicomposant facile à appliquer, idéal sur des revêtements de sol fortement sollicités. Il est spécialement formulé pour une utilisation en domaine résidentiel, commercial et en Milieu Hospitalier.

Protège le revêtement et le support d'éventuelles infiltrations de produits liquides ou de salissures.
Pour tous types de revêtements de sols souples (surface lisse et légèrement structurée)

Économique

Atténue les rayures

Séchage rapide

Améliore la qualité de surface

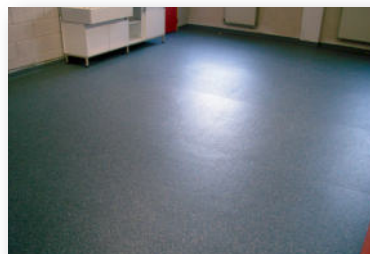
Facile à appliquer

Ne jaunit pas, ne ternit pas, ne s'écaille pas avec le temps

SANS VERNIS TURBO PROTECT Plus

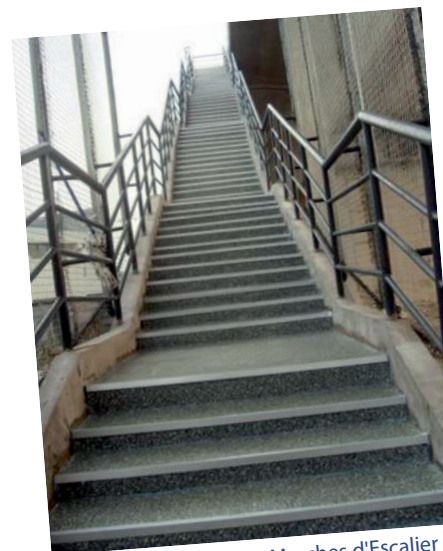


AVEC VERNIS TURBO PROTECT Plus

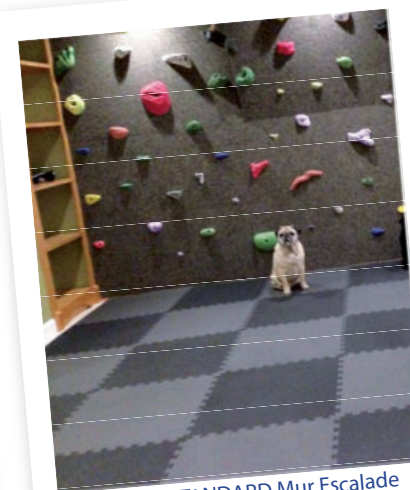


VERNIS de PROTECTION

Decofloor STANDARD - Salle Lycée Professionnel



Decofloor STANDARD Marches d'Escalier



Decofloor STANDARD Mur Escalade

INSTALLATION



REVÊTEMENTS :

L'avantage comparatif des sols Decofloor avec tout autre Revêtements de sols souples traditionnels sont :

- Son atout ÉCOLOGIQUE : Decofloor est composé d'un pourcentage élevé, jusqu'à 100% (Gamme ECO), de caoutchouc recyclé et Favorable à l'Environnement car **Exempt d'Amiante, d'Halogènes, de Phtalates, de PVC et de Solvant.**

Les Sols Decofloor peuvent être complètement recyclés en fin de vie (ex : mélangés aux enrobés pour refaire les routes, ce qui donnera une absorption aux bruits par exemple).

- Sa Longévité accrue de + de 50% voir 100%, ce qui ne dépend que de sa couche d'usure, celle-ci étant égale à son épaisseur.

Cette couche d'usure dépendant de chaque projet allant d'une épaisseur de minimum 4mm à 50 mm.

TRAVAUX PRÉPARATOIRES :

Nettoyage : par aspiration de l'ensemble des surfaces à recouvrir avec Decofloor



Ragréage et Ponçage : Fourniture si besoin d'un ragréage P3 de type UZIN auto lissant à définir selon le support ou est à poser le revêtement Decofloor à raison de +/- 1,5 kg/mm d'épaisseur au m2 et d'un primaire d'accrochage également de la Marque UZIN pour une parfaite adhésion au support.

Ponçage des surfaces jusqu'à obtention d'une planéité conforme au DTU en vigueur sur chaque zone d'installation.



INSTALLATION



Nos Revêtements de sols Decofloor se présentent en rouleaux ou en dalles puzzles emboîtables et de nombreuses épaisseurs les composent. Les dimensions des rouleaux sont d'une largeur de 1,00 m ou 1,25 m et la longueur se fait à la demande sachant que pour un rouleau en 4 mm d'épaisseur cette longueur commence à partir de 10ml et peut s'étendre jusqu'à 30ml. Pour les dalles puzzles, les dimensions sont généralement de 100 cm x 100 cm, mais sur demande spéciale, elles peuvent être produites en 50 cm x 50 cm ou en 60 cm x 60 cm. Les revêtements Decofloor en Lès sont systématiquement collés sur le support avec une colle polyuréthane bi composant de notre Gamme PU 1500.

Our Decofloor flooring is available in rolls or interlocking puzzle tiles and many thicknesses compose them. The dimensions of the rollers are 1.00 m or 1.25 m wide and the length is the request knowing that for a roll in 4 mm thickness this length starts from 10ml and can extend up to 30ml. For puzzle tiles, the dimensions are generally 100 cm x 100 cm, but on request special, they can be produced in 50 cm x 50 cm or in 60 cm x 60 cm. Decofloor coatings in Lès are systematically glued to the support with a two-component polyurethane adhesive from our PU 1500 range.



La colle PU 1500 est étalée manuellement à la spatule crantée à raison de 0,5 à 0,7 kg au m2 sur support béton et de 0,75 à 1,00 kg au m2 sur support enrobé. Pour un travail soigné, les revêtements de sols Decofloor en rouleaux sont préparés la veille pour être mis à température ambiante et sont déroulés sur la colle PU 1500, celle-ci étalée au préalable sur le support.

Un marouflage intense devra être effectué pour chasser toutes les bulles d'air et bien faire adhérer le sol avec la colle sur le support. Si besoin, une étanchéité de la dalle béton peut être réalisée (nous consulter).

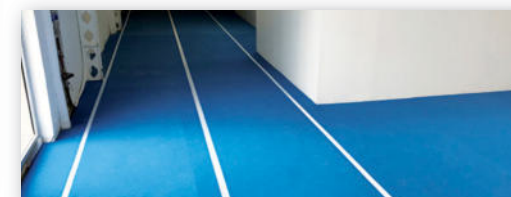
Application si besoin de notre vernis de protection rendant le revêtement Decofloor légèrement brillant et ce qui facilite l'entretien. Moyenne de temps d'installation : +/- 400 m2 / jour à 3 soliers compétents tout compris.

The PU 1500 adhesive is spread manually with a notched trowel at the rate of 0.5 to 0.7 kg per m2 on concrete support and from 0.75 to 1.00 kg per m2 on coated support. For careful work, Decofloor floor coverings in rolls are prepared the day before to be brought to room temperature and are unrolled on the PU 1500 adhesive, the latter spread out beforehand on the subfloor. Intense masking should be done to remove all the air bubbles and adhere the ground well with the glue on the subfloor. If necessary, the concrete slab can be waterproofed (contact us). Application if necessary of our protective varnish making the Decofloor coating slightly shiny and which facilitates maintenance.

Average installation time: +/- 300 m2 / day at 3 all inclusive.



UTILISATIONS DIVERSES / VARIOUS USES



UTILISATIONS DIVERSES / VARIOUS USES



VOTRE PARTENAIRE REVÊTEMENTS

DE SOLS EN CAOUTCHOUC

Commerciaux & Industriels...

Sols Sportifs Outdoor & Indoor...

Récréatifs et Equins.

YOUR RUBBER FLOORS PARTNER

Commercial & Industrial ...

Outdoor, Indoor Sportfloor

Recreational and Equine.

Groupe **PMB** *Floor Design*

Écologique / Sain / Professionnel / Eco-friendly / Healthy / Professional

Groupe **PMB** Floor Design

8, B Rue gabriel Voisin - 51100 REIMS - France

Siret : 933 136 178 00011 - TVA intra : FR89 933 136 178

Tel : +33 (0)7 88 77 75 70 - Email : pmbfloordesign@gmail.com