



# KDF

**Sports  
Flooring  
Systems**

**Des sports  
Revêtement  
de sol Systèmes**

e: [exports@kdf.gr](mailto:exports@kdf.gr)  
w: [www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)

- sports flooring
- industrial flooring
- decorative flooring

KDF LTD ([www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)) est l'une des entreprises grecques les plus dynamiques et tournées vers l'exportation (actuellement activée dans plus de 60 pays sur 4 continents), basée en Grèce (UE) et aux Émirats arabes unis également, avec des installations de production et des entrepôts dans les deux pays pour les sols sportifs en polyuréthane et en acrylique.

Nous sommes experts en produits et systèmes de revêtements de sol sportifs, industriels et décoratifs, avec une vaste expérience en Europe, en Afrique, en Asie et au Moyen-Orient.

Notre horizon d'exportation s'élargit rapidement et notre objectif est de nous démarquer comme modèle de flexibilité et de compétitivité. La société, étant l'une des entreprises pionnières dans le secteur des systèmes de revêtements de sol sportifs et des matériaux de construction et accordant une attention particulière à la fourniture d'une gamme entièrement améliorée de produits et de services, fournit des systèmes certifiés par l'ITF, World of Athletics, les normes européennes, le LNE, LABOSPORT, ISASPORT pour n'en citer que quelques-uns.

KDF va bien au-delà du commerce, fournissant des conseils marketing et un support technique à toutes les étapes: de l'établissement des coûts à la réalisation complète du projet. Agissant conformément à 8 certificats ISO tels que ISO 9001/2015, ISO 14001/2015, ISO 50001/2018, nous nous assurons que nos produits sont d'abord testés et appliqués avec succès sur site par notre propre équipe avant de les exporter à l'étranger.

### **Nous vous invitons à découvrir un monde d'expertise et de solutions de revêtements de sol:**

- Pistes de course certifiées - Certifiées par WORLD ATHLETICS (anciennement I.A.A.F)
- Systèmes d'extérieur acryliques pour sols sportifs et pistes cyclables - Classé ITF
- Systèmes polyvalentes pour de salles de sport intérieures - certifiés Labosport
- Revêtement de sol extérieur polyvalent en polyuréthane.
- Liants PU
- Adhésifs PU pour gazon artificiel et des rouleaux de pelouse artificielle, PVC et linoléum
- Gazon artificiel-label privé
- Rouleaux Choc-Pad pour des planchers de gymnases
- Revêtements de sols décoratifs intérieurs et extérieurs
- Revêtements de sol à l'époxy destinés à toutes sortes d'usage
- De nouveaux systèmes innovants avec effet-éclat, pour briller dans l'obscurité

KDF LTD [www.kdf.gr](http://www.kdf.gr) is one of the most dynamic and export-oriented Greek companies (currently operating in more than 60 countries on 4 continents), based in North Greece (EU) and the United Arab Emirates, with production facilities and warehouses in both countries for polyurethane and acrylic sports flooring.

We specialize in sports, industrial and decorative products and flooring systems, with extensive experience in Europe, Africa, Asia and the Middle East. Today we are the market leader in sports floors in the Gulf region and one of the leaders in Europe.

Our export horizon is expanding rapidly, and our goal is to secure our dominant position in the market as an example of flexibility and competitiveness. As one of the leading companies in the field of sports flooring systems and building materials, KDF LTD pays special attention to providing a completely renewed range of products and services, manufactures systems that are EU compliant and certified by ITF, World of Athletics, LNE, LABOSPORT, ISASPORT and many more.

KDF goes far beyond commerce, providing marketing advice and technical support at all stages: from costing to complete project completion. Acting in accordance with 8 ISO certificates such as ISO 9001/2015, ISO 14001/2015, ISO 50001/2018, we ensure that our products are first successfully tested and applied on site by our own team before we export them overseas.

### **We invite you to discover the world of flooring and professional flooring solutions:**

- Certified Athletics Tracks - WORLD ATHLETICS (former IAAF) Certificate.
- Acrylic systems for outdoor sports floors and bike trails - ITF classified.
- Systems for indoor multifunctional sports halls - certified by Labosport.
- Multifunctional polyurethane floors (for open areas).
- PU (polyurethane) binders.
- PU (polyurethane) adhesives for artificial grass and rolls, PVC / vinyl and linoleum.
- Artificial grass-private label.
- Prefabricated rubber rolls for sports halls and gyms.
- Decorative floors for indoor and outdoor use.
- Epoxy floors for all uses, certified by POLYMER INSTITUTE.
- New innovative floor systems that glow in the dark.



# POLTRACK SANDWICH



Système d'extérieur synthétique pour pistes de course. Il est appliqué sur de l'asphalte fin ou du béton lisse et imperméable, sans problème d'humidité croissante, en commençant par la première couche (couche de base) mélangée sur site, qui se compose de **RECYCLED RUBBER 858-SBR** et du liant polyuréthane **POLAPLAST P13**. La deuxième couche (couche d'étanchéité) est le matériau d'étanchéité en polyuréthane coloré **POLAPLAST P22** sur le dessus du mélange de coussin, et la troisième couche (couche de surface) le matériau polyuréthane coloré PU **POLAPLAST P20**, avant de répandre des granulés EPDM sur le dessus pour le finir.

Système certifié par WORLD ATHLETICS - ancien IAAF.

Synthetic outdoor system for running tracks. It is applied on fine asphalt or smooth, waterproof concrete, without rising humidity issues, beginning with the first layer (base layer) mixed at site, which consists of **RECYCLED RUBBER 858** and the polyurethane binder **POLAPLAST P13**. Second layer (sealing layer) is the colored polyurethane sealing material **POLAPLAST P22** on top of the cushion mixture, and third layer (surface layer) the full-PU colored polyurethane material **POLAPLAST P20**, before broadcasting EPDM granules on top to finish it off.

Certified system by WORLD ATHLETICS (former IAAF).



DESCRIPTION	CONSOMMATION
POLAPLAST P10 - Apprêt polyuréthane.	0.2kg/m <sup>2</sup>
<b>COUCHE DE BASE</b>	
POLAPLAST P13 - Liant polyuréthane monocomposant.	1.32kg/m <sup>2</sup>
RECYCLED RUBBER 858-SBR en granulométrie de 0.5-2.5 mm.	6kg/m <sup>2</sup>
<b>COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ</b>	
POLAPLAST P22 - Couche d'étanchéité en polyuréthane colorée.	1.5kg/m <sup>2</sup> 2 couches
<b>COUCHE DE SURFACE</b>	
POLAPLAST P20 - Couche de surface en polyuréthane (plein polyuréthane) colorée.	2.5kg/m <sup>2</sup>
EPDM 856 en granulométrie de 1-3 mm.	3.6kg/m <sup>2</sup>

# POLTRACK SPRAYCOAT



Système d'extérieur synthétique pour pistes de course. Il est appliqué sur de l'asphalte fin ou du béton lisse et imperméable, sans problèmes d'humidité croissante, en deux couches de base. La première couche de base est mélangée sur site et se compose de **RECYCLED RUBBER 858-SBR** et du liant en polyuréthane **POLAPLAST P13**. La deuxième couche, couche de pulvérisation, est appliquée sur site et se compose de **EPDM 856** (0.5-1.5 mm) et du revêtement de pulvérisation en polyuréthane coloré **POLAPLAST P12**.

Système certifié par WORLD ATHLETICS - ancien IAAF.

Synthetic outdoor system for running tracks. It is applied on fine asphalt or smooth, waterproof concrete, without rising humidity issues, in two basic layers. The first base layer is mixed at site, and consists of **RECYCLED RUBBER 858** and the polyurethane binder **POLAPLAST P13**. The second layer, spray layer, is applied at site and consists of **EPDM 856** (0.5-1.5mm) and the colored polyurethane spray coating **POLAPLAST P12**.

Certified system by WORLD ATHLETICS (former IAAF).



DESCRIPTION	CONSOMMATION
POLAPLAST P10 - Apprêt polyuréthane.	0.15-0.2kg/m <sup>2</sup>
<b>COUCHE DE BASE</b>	
POLAPLAST P13 - Liant polyuréthane monocomposant.	1.32kg/m <sup>2</sup>
RECYCLED RUBBER 858-SBR en granulométrie de 0.5-2.5 mm.	6kg/m <sup>2</sup>
<b>COUCHE DE PULVÉRISATION</b>	
POLAPLAST P12 - Revêtement par pulvérisation polyuréthane coloré à deux composants.	1.35kg/m <sup>2</sup>
EPDM 856 en granulométrie de 0.5-1.5mm.	0.9kg/m <sup>2</sup>



# POLTRACK FULL-PU



Système d'extérieur synthétique pour les pistes de course dans des stades.

Il est appliqué sur de l'asphalte fin ou du béton lisse et imperméable, sans problèmes d'humidité croissante. Après avoir posé un apprêt PU pour l'adhérence, suit la première couche (couche de base), qui consiste à poser le matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié **POLAPLAST P28** et à répandre du **RECYCLED RUBBER 858-SBR** (1-4 mm) sur le dessus (frais sur frais), une deuxième couche comprenant à nouveau le matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié **POLAPLAST P28** posé sur la surface et le **RECYCLED RUBBER 858-SBR** (1-4 mm) répandu sur le dessus (frais sur frais) et la troisième couche (couche de surface) est le matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié **POLAPLAST P28** posé sur la surface et des granulés **EPDM 856** (1-3mm) étalés sur le dessus pour le finir (frais sur frais).

Synthetic outdoor system for running tracks in stadiums.

It is applied on fine asphalt or smooth, waterproof concrete, without rising humidity issues. After laying a PU primer for adhesion, follows the first layer (base layer), which consists of laying the specially, modified, FULL-PU colored polyurethane material **POLAPLAST P28** and broadcasting **RECYCLED RUBBER 858** (1-4mm) on top (fresh-on-fresh), a second layer comprising again the specially, modified, FULL-PU colored polyurethane material **POLAPLAST P28** laid on the surface and **RECYCLED RUBBER 858** (1-4mm) broadcast on top (fresh-on-fresh) and the third layer (surface layer) is the specially, modified, full-PU colored polyurethane material **POLAPLAST P28** laid on the surface and **EPDM 856** granules (1-3mm) broadcast on top to finish it off (fresh-on-fresh).

**Certified system by WORLD ATHLETICS (former I.A.A.F).**

## DESCRIPTION

POLAPLAST P10 - Apprêt polyuréthane.

## CONSOMMATION

0.2kg/m<sup>2</sup>

## COUCHE DE BASE

POLAPLAST P28 - Matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié.

3kg/m<sup>2</sup>

RECYCLED RUBBER 858-SBR en granulométrie de 1-4 mm.

2.65kg/m<sup>2</sup>

## DEUXIÈME COUCHE

POLAPLAST P28 - Matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié.

2.8kg/m<sup>2</sup>

RECYCLED RUBBER 858-SBR en granulométrie de 1-4 mm.

2.1kg/m<sup>2</sup>

## COUCHE DE SURFACE

POLAPLAST P28 - Matériau polyuréthane coloré FULL-PU spécialement modifié.

2.75kg/m<sup>2</sup>

EPDM 856 en granulométrie de 1-3mm.

3.6kg/m<sup>2</sup>





# SAFEPOL MULTICOLOR



Revêtement de sol élastique de sécurité à couler humide, idéal pour les sols desterrains de jeux, appliqué sur site en différentes épaisseurs de 4 cm à 20 cm.

Il se compose de **RECYCLED RUBBER 858-SBR** en granulométrie de 1-3 mm et **PU BINDER 1118** pour la première couche (**SAFEPOL**) et de **EPDM 856** en granulométrie de 1-3 mm et **PU BINDER 1118** pour la couche supérieure (**SAFEPOL MULTICOLOR**).

Il peut créer de nombreux designs et motifs dans une variété de couleurs **EPDM**. Il est appliqué en épaisseur de 4 cm à 20 cm, même sur du gravier compacté, propre et sec et sur des surfaces en ciment ou en asphalte. Le revêtement de finition final sur la surface en epdm est le revêtement de finition mat résistant aux UV **POLYSPORT XP 1069** en deux couches croisées.

**Certifié selon EN 1177 et EN 1176-1.**

Elastic, safety wet-pour flooring ideal for children playground floorings, applied at site in various thickness from 4cm up to 20cm.

Consists of **RECYCLED RUBBER 858** in granulometry of 1-3mm and **PU BINDER 1118** for the first layer (**SAFEPOL**) and of **EPDM 856** in granulometry of 1-3mm and **PU BINDER 1118** for the upper layer (**SAFEPOL MULTICOLOR**).

It can create many designs and patterns in a variety of **EPDM** colors. It is applied in thickness of 4cm up to 20cm, even on compacted, clean, dry gravel and on cement or asphalt surfaces. The final top coating over the epdm surface is the UV-resistant, mat, top coating **POLYSPORT XP 1069** in two crossing layers.

**Certified according to EN 1177 & EN 1176-1.**

DESCRIPTION	CONSOMMATION
PU PRIMER 870 - Apprêt spécial polyuréthane.	0.2-0.3kg/m <sup>2</sup> 2 couches
PU BINDER 1118 - Liant polyuréthane.	1kg/m <sup>2</sup> pour mélange 10mm
RECYCLED RUBBER 858 - en granulométrie de 1-3mm.	6kg/m <sup>2</sup> pour mélange 10mm
PU BINDER 1118 - Liant polyuréthane.	2kg/m <sup>2</sup> pour mélange 10mm
EPDM 856 en granulométrie de 1-3mm.	10kg/m <sup>2</sup> pour mélange 10mm
POLYSPORT XP 1069 - Revêtement de finition mat, résistant aux UV, à deux composants, universel pour la protection des granulés EPDM.	0.4kg/m <sup>2</sup> 2 couches

Système de revêtement de sol sportif intérieur très résistant, idéal pour les salles polyvalentes, les sols de gymnastique, le tennis, le basket-ball, le volley-ball, le handball, les terrains de futsal, ainsi que tout autre terrain de sport couvert.

Combinaison de tampons antichoc préfabriqués et de matériaux polyuréthane d'une épaisseur totale moyenne de 6 mm à 16 mm.

**Système certifié par l'Institut LABOSPORT et selon EN 14904.**

Indoor highly resilient sports flooring system ideal for multipurpose halls, gym floors, tennis, basketball, volleyball, handball, futsal courts, as well as any other indoor sports court.

Combination of prefabricated shock-pads and polyurethane materials in 6mm up to 16mm average total thickness.

**Certified system by LABOSPORT Institute and according to EN 14904.**

Système de revêtement de sol sportif en acrylique absorbant les chocs, très flexible, idéal pour les salles polyvalentes, les sols de gymnastique, le tennis, le basket-ball, le volley-ball, le handball, les terrains de futsal, ainsi que tout autre terrain de sport couvert.

Combinaison de tampons antichoc préfabriqués avec revêtement supérieur d'une épaisseur totale moyenne de 8 à 14 mm.

Indoor highly flexible shock-absorbent, acrylic sports flooring system, ideal for multipurpose halls, gym floors, tennis, basketball, volleyball, handball, futsal courts, as well as any other indoor sports court.

Combinaison of prefabricated shock-pads with top coating in average total thickness of 8-14mm.



**DESCRIPTION**

**CONSOMMATION**

PU FLEX 140 - Adhésif spécial polyuréthane à deux composants.

1kg/m<sup>2</sup>  
1 couche

ISOPOL 854 - Amortisseur en rouleaux.

POLYSPORT STUCCO 950 - Remplisseur de pores élastique à deux composants en polyuréthane.

0.8kg/m<sup>2</sup>  
2 couches

POLYSPORT PU 951 - Revêtement polyuréthane bicomposant autolissant pour surfaces sportives en salle.

2.2kg/m<sup>2</sup>  
1 couche

POLYSPORT 952 - Revêtement de finition polyuréthane, aliphatique, à deux composants pour sols sportifs intérieurs.

0.25kg/m<sup>2</sup>  
2 couches

**DESCRIPTION**

**CONSOMMATION**

PU FLEX140 - Adhésif spécial polyuréthane à deux composants.

1kg/m<sup>2</sup>  
1 couche

ISOPOL 854 - Amortisseur en rouleaux.

ELASTOTURF 851S - Revêtement acrylique, élastique et lisse pour systèmes de sols sportifs.

2.2-2.5kg/m<sup>2</sup>  
3 couches

POLYSPORT 952 - Revêtement de finition polyuréthane, aliphatique, à deux composants pour sols sportifs intérieurs.

0.35kg/m<sup>2</sup>  
2 couches



# POLYFLEX PU-EX

Système de revêtement de sol sportif extérieur très résistant, idéal pour les zones polyvalentes, le tennis, le basket-ball, le volley-ball, le handball, les terrains de football, ainsi que tout autre terrain de sport extérieur.

Combinaison de tampons antichoc préfabriqués et de matériaux polyuréthane d'une épaisseur totale moyenne de 6 à 16 mm

**Système certifié par l'Institut LABOSPORT et l'Institut KIWA.**

Outdoor highly resilient sports flooring system ideal for multipurpose areas, tennis, basketball, volleyball, handball, football courts, as well as any other outdoor sports court.

Combination of prefabricated shock-pads and polyurethane materials in 6-16mm average total thickness.

**Certified system by LABOSPORT Institute and KIWA Institute.**

# SPORTFLOOR-EX

Système de revêtement de sol sportif extérieur résistant en acrylique mi-dur, idéal pour le tennis, le basket-ball, le volley-ball, le handball, les terrains de football, ainsi que tout autre terrain de sport extérieur.

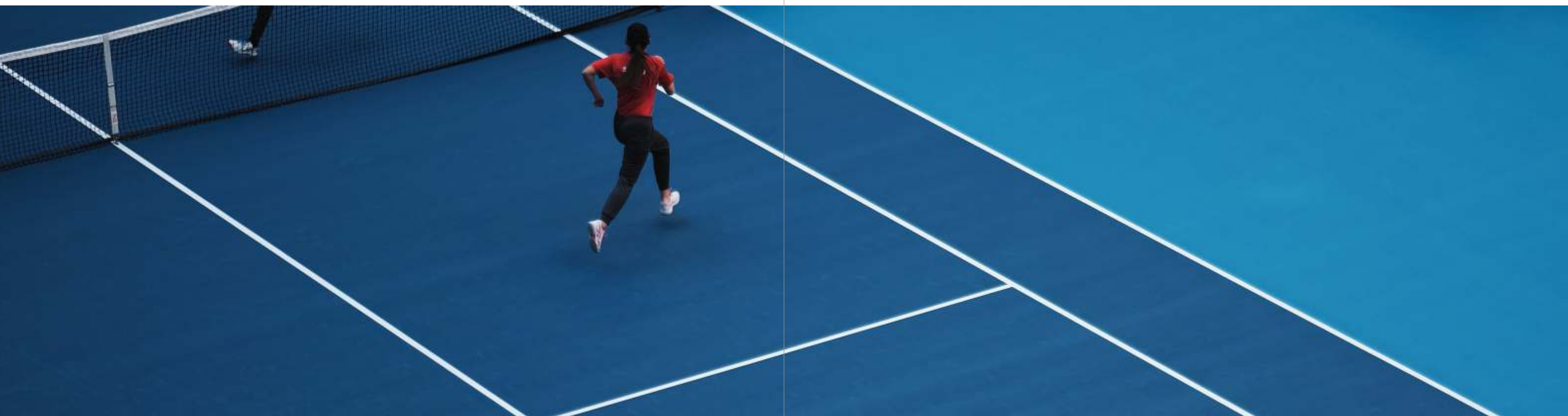
Combinaison de revêtements acryliques à couler humide d'une épaisseur moyenne totale de 2,2 mm.

**Système classé par la Fédération Internationale de Tennis (I.T.F).**

Outdoor resilient, acrylic medium-hard sports flooring system ideal for tennis, basketball, volleyball, handball, football courts, as well as any other outdoor sports courts.

Combination of wet-pour acrylic coatings in total average thickness of 2.2mm.

**Classified system by the International Tennis Federation (I.T.F).**



## DESCRIPTION

DESCRIPTION	CONSOMMATION
PU FLEX 140 - Adhésif spécial polyuréthane à deux composants.	1kg/m <sup>2</sup> 1 couche
ISOPOL 854 - Amortisseur en rouleaux.	
POLYSPORT STUCCO 1050 - Remplisseur de pores élastique à deux composants en polyuréthane.	0.8kg/m <sup>2</sup> 2 couches
POLYSPORT PU 1051 - Revêtement polyuréthane à deux composantes autonivelant pour surfaces de sports extérieurs.	2.2kg/m <sup>2</sup> 1 couche
POLYSPORT 1052 - Revêtement de finition polyuréthane à deux composants résistant aux UV pour sols sportifs d'extérieur.	0.25kg/m <sup>2</sup> 2 couches

## DESCRIPTION

DESCRIPTION	CONSOMMATION
RITIVEX R LIQUID 1102 - Apprêt acrylique.	0.2-0.3kg/m <sup>2</sup> 1 couche
ELASTOSPORT 853 - Acrylique, monocomposant, lissant et réparateur de surfacage humide pour systèmes de sols sportifs.	2kg/m <sup>2</sup> 2 couches
ELASTOTURF 851 - Revêtement acrylique, élastique, antidérapant, pour systèmes de sols sportifs.	1.5kg/m <sup>2</sup> 3 couches

# FLEXFLOOR-EX



Système de revêtement de sol sportif extérieur flexible en acrylique idéal pour les terrains de tennis, de basket-ball, de volley-ball, de handball et de football, ainsi que pour tout autre terrain de sport extérieur.

Combinaison de revêtements acryliques à couler humide d'une épaisseur moyenne totale de 3.5 mm.

**Système certifié par la Fédération Internationale de Tennis (I.T.F).**

Outdoor flexible, acrylic sports flooring system ideal for tennis, basketball, volleyball, handball and football courts, as well as any other outdoor sports court.

Combination of wet-pour acrylic coatings in total average thickness of 3.5mm.

**Classified system by the International Tennis Federation (I.T.F).**

# POLYFLEX AEL-EX



Système acrylique d'extérieur très flexible, idéal pour le tennis, le basket-ball, le volley-ball, le handball, le football, les terrains polyvalents, ainsi que tout autre terrain de sport extérieur.

Combinaison de tampons antichoc préfabriqués et de revêtements acryliques d'une épaisseur totale moyenne de 6 mm à 14 mm.

**Système de classification par la Fédération Internationale de Tennis (I.T.F)**

Outdoor highly flexible, acrylic system, ideal for tennis, basketball, volleyball, handball, football, multipurpose courts, as well as any other outdoor sports court.

Combinaison de préfabriqués shock-pads et acrylic coatings in average total thickness of 6mm up to 14mm.

**Classified system by the International Tennis Federation (I.T.F).**



## DESCRIPTION

## CONSOMMATION

RITIVEX R LIQUID 1102 - Apprêt acrylique.	0.2-0.3kg/m <sup>2</sup> 1 couche
ELASTOSPORT 853 - Acrylique, monocomposant, lissant et réparateur de surfaçage humide pour systèmes de sols sportifs.	1.3kg/m <sup>2</sup> 1 couche
SUPER ELASTOCOAT COARSE 842 - Sous-couche de coussin à couler humide, pâteuse et hautement flexible pour systèmes de sols sportifs.	1.2kg/m <sup>2</sup> 2 couches
SUPER ELASTOCOAT FINE 842 - Sous-couche de coussin à couler humide, pâteuse et hautement flexible pour systèmes de sols sportifs.	0.8kg/m <sup>2</sup> 2 couches
ELASTOTURF 851 - Revêtement acrylique, élastique, antidérapant, pour systèmes de sols sportifs.	1.8kg/m <sup>2</sup> 3 couches

## DESCRIPTION

## CONSOMMATION

PU FLEX 140 - Adhésif spécial polyuréthane à deux composants.	1kg/m <sup>2</sup> 1 couche
ISOPOL 854 – Amortisseur en rouleaux.	
ELASTOTURF 851 – Revêtement acrylique, élastique, antidérapant, pour systèmes de sols sportifs.	2.2-2.5kg/m <sup>2</sup> 3 couches





## SPORTGROUND-EX

Système de revêtement de sol d'extérieur en acrylique mi-dur résilient, idéal pour les zones environnantes des terrains de sport, des pistes cyclables, des parcs, des sentiers, etc.

Combinaison de revêtements acryliques à couler humide d'une épaisseur moyenne totale de 2,2 mm.

**Système certifié par l'Institut LABOSPORT.**

Outdoor resilient medium-hard acrylic flooring system ideal for surrounding areas in sports grounds, cycling tracks, parks, pathways etc.

Combination of wet-pour acrylic coatings in total average thickness of 2.2mm.

**Certified system by LABOSPORT Institute.**

### DESCRIPTION

### CONSOMMATION

RITIVEX R LIQUID 1102 - Apprêt acrylique.

0.2-0.3kg/m<sup>2</sup>  
1 couche

ELASTOSPORT 853 - Acrylique, monocomposant, lissant et réparateur de surfacage humide pour systèmes de sols sportifs.

2kg/m<sup>2</sup>  
2 couches

CORRIDOL 864 - Revêtement acrylique antidérapant pour surfaces extérieures.

1.5kg/m<sup>2</sup>  
3 couches

# CERTIFICATES



ISO KDF Ltd



POLTRACK SPRAYCOAT



POLTRACK SANDWICH



POLYFLEX PU



SPORTGROUND-EX



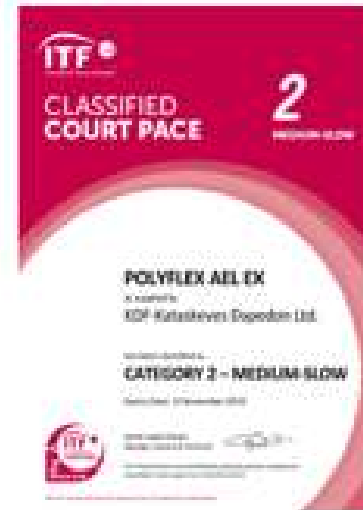
POLTRACK JOGGING TRACK



POLTRACK FULL-PU



POLTRACK FULL-PU



POLYFLEX AEL-EX



FIBA POLYFLEX PU



SAFEPOL



SAFEPOL



FLEXFLOOR-EX



SPORTFLOOR-EX



SPORTFLOOR-EX FAST



EPDM 856



SAFEPOL SANDPROOF



SAFEPOL SANDPROOF





PLAYPREM



POLTRACK EQUINE



POLYFLEX PU-BADMINTON



POLTRACK SPRAYCOAT EN 14877



COLORFLEX EN 14877



PAH TEST REPORT PU BINDER 1118



PAH TEST REPORT PU BINDER 1125 AL



PAH TEST REPORT EPDM 856



PAH TEST REPORT PU BINDER plus EPDM 856



PU GRASS 149



POLTRACK SANDWICH EN 14877

# KDF

*your expert in sports flooring*

[www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)

[exports@kdf.gr](mailto:exports@kdf.gr)

