

CATALOGUE PRODUITS ET SYSTÈMES

LEON KIMYA

CATALOGUE PRODUITS ET SYSTÈMES

Votre partenaire en technologie chimique

Édition 2026

leonkimya.com



Votre partenaire en technologie chimique

CATALOGUE PRODUITS ET SYSTÈMES

Les informations de ce catalogue sont fournies à titre de présentation générale et ne remplacent pas une spécification technique. Demandez la fiche technique (FT) et la fiche de données de sécurité (FDS) à jour avant application. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

ENTREPRISE

Leon Kimya

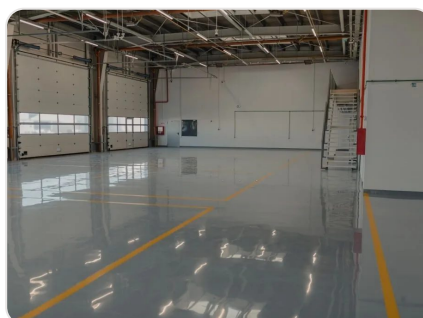
Leon Kimya met en œuvre des technologies de pointe et s'appuie sur des collaborateurs qualifiés dans chacune des branches de la chimie où elle intervient. L'entreprise s'est fixé pour principe de livrer des produits conformes aux normes sans transiger sur la satisfaction client, et de bâtir une marque capable de répondre à des attentes en constante évolution.



Avec des procédés à base de polyuréthane, d'époxy et d'acrylique, nous apportons des solutions en adhésifs, liants caoutchouc, revêtements de sol industriels et sportifs, systèmes d'étanchéité et mastics de joint.

Notre développement produit s'appuie sur les retours du terrain ; nous concevons des configurations de systèmes qui varient selon le cahier des charges, le budget et le support.

Parallèlement à la production, nous menons le développement produit (R&D) et l'adaptation aux besoins spécifiques des clients comme des disciplines distinctes, en recommandant des formulations adaptées au support, au climat et aux conditions d'exploitation. Nous privilégions des formulations sans solvant, respectueuses de l'utilisateur et de l'environnement, et préparons avec nos partenaires applicateurs des systèmes conçus pour chaque projet.



ENTREPRISE

Pourquoi Leon Kimya

Six principes appliqués à chaque étape, de la production à la livraison.

01**Excellence du service**

Nous travaillons à porter l'efficacité de tous nos processus à un niveau compétitif.

02**Technologie de haute qualité**

Nous encourageons les approches innovantes et créatives afin d'élever la qualité technologique.

03**Maîtrise de la production**

Nous conduisons nos procédés sous notre propre contrôle, avec un suivi qualité par lot.

04**Approche centrée client**

Nous prenons en compte vos attentes dès le départ et apportons des solutions du relevé initial à l'après-vente.

05**Livraison rapide et soignée**

Grâce à une planification professionnelle de la production et des expéditions, vos produits sont prêts à temps.

06**Satisfaction client**

Dans chaque projet achevé, en cours ou à venir, la satisfaction du client passe avant tout.

ENTREPRISE

Normes et Conformité

Normes de référence selon lesquelles les produits sont conçus, certificats du site de production et déclarations Leon Kimya.

Normes de conformité produit

Les produits sont conçus et testés selon les exigences des normes suivantes.

Norme	Domaine	Famille de produits
EN 14877	Sols sportifs synthétiques extérieurs	Systèmes de sols sportifs
EN 1177	Sols d'aires de jeux, hauteur de chute critique	Systèmes à granulés EPDM
EN 13813	Chapes et matériaux de revêtement de sol	Systèmes de sols industriels
EN 1504-2	Systèmes de protection de surface du béton	Revêtements, étanchéité
EN 13501-1	Classement de réaction au feu	Revêtements de sol
EN 14041	Revêtements de sol résilients, caractéristiques essentielles	Revêtements PU et époxy
REACH	Enregistrement et sécurité des substances chimiques	Ensemble du portefeuille

Certificats du site de production

Les produits Leon Kimya sont fabriqués dans un site certifié ISO 9001 et ISO 14001. Les copies des certificats sont fournies sur demande.

Certificats de système

Les certificats de fédération internationale ci-dessous sont délivrés au nom du système indiqué en regard.

Document	Système	Domaine
World Athletics Product Certificate	Système Athlétisme Sandwich Leon (Polinflex SW)	Sandwich · 14 mm
ITF Court Pace Classification	Système Court Dur Acrylique Leon (Polinflex AC PRO)	Catégorie 4 · Moyennement rapide

Déclarations Leon Kimya

Document	Domaine
Déclaration des Performances (DoP)	Émise au nom de Leon Kimya, par produit
Fiche de Données de Sécurité (FDS)	Pour chaque produit, avec le nom et les coordonnées Leon Kimya
Fiche Technique (FT)	Émise séparément pour chaque produit
Certificat d'analyse de lot	Fourni avec chaque expédition

CATALOGUE PRODUITS ET SYSTÈMES

Sommaire

À propos 01

Leon Kimya

Pourquoi Leon Kimya 02

Normes et Conformité 03

Produits 05

Liste des Produits 06

Familles de produits et produits présentés dans ce catalogue.

Adhésifs 08

Produits

Adhésifs pour parquet 09

Adhésifs

Adhésif pour sols PVC & vinyle 11

Adhésifs

Adhésifs caoutchouc & gazon synthétique 12

Adhésifs

Adhésifs pour filtres 15

Adhésifs

Liants 17

Produits

Liants coulés 18

Liants

Liants pressés 20

Liants

Liants pour pierre 22

Liants

Granulés EPDM 24

Liants

Nuancier EPDM 25

Granulés EPDM

Revêtements de sol & peintures 26

Produits

Revêtements polyuréthane 27

Revêtements de sol & peintures

Revêtements acryliques 29

Revêtements de sol & peintures

Revêtements époxy 32

Revêtements de sol & peintures

Primaires & mastics 34

Produits

Primaires 35

Primaires & mastics

Mastics 37

Primaires & mastics

Produits d'étanchéité 39

Produits

Produits d'étanchéité 40

Produits d'étanchéité

Systèmes 41

Systèmes de sols sportifs 42

Systèmes

Coupes des Systèmes et Consommation 44

Systèmes de sols sportifs

Systèmes de sols industriels 49

Systèmes

Coupes des Systèmes et Consommation 51

Systèmes de sols industriels

Système d'étanchéité 54

Systèmes

Domaines d'Application 56

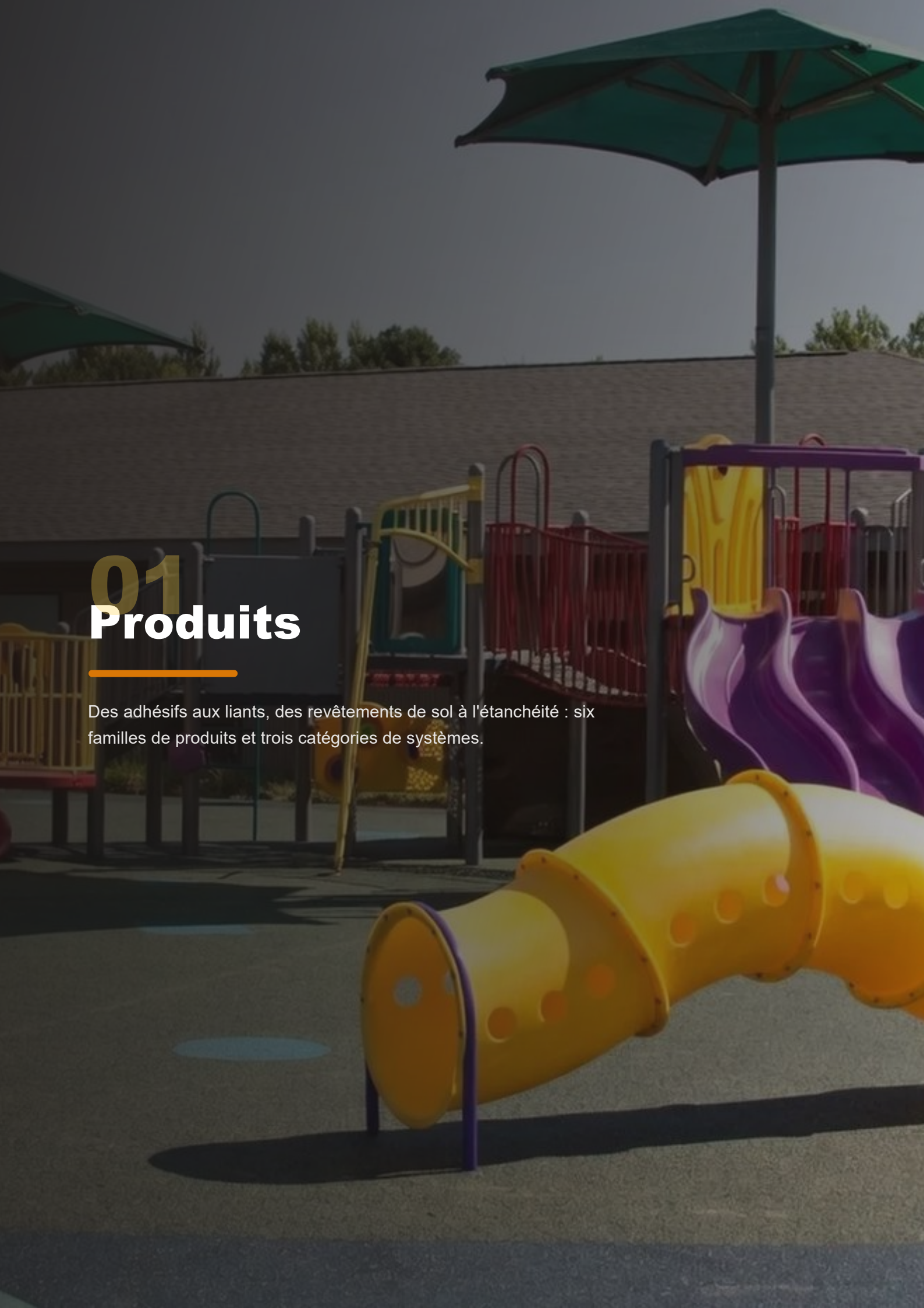
Exportation 64

Dimensions des conteneurs 65

Exportation

Incoterms 2020 — Conditions de livraison 66

Exportation

A photograph of a playground with various colorful slides and climbing structures. A large green umbrella is visible in the background. The scene is set outdoors on a paved area.

01 Produits

Des adhésifs aux liants, des revêtements de sol à l'étanchéité : six familles de produits et trois catégories de systèmes.

PRODUITS

Liste des Produits

Adhésifs pour parquet

Adhésif parquet PU 2K standard

Adhésif parquet PU 2K thixotrope

Adhésif parquet PU 2K souple

Adhésif pour sols PVC & vinyle

Adhésif acrylique en phase aqueuse pour revêtements de sol

Adhésifs caoutchouc & gazon synthétique

Adhésif caoutchouc PU 2K souple

Adhésif caoutchouc PU 2K économique

Adhésif gazon synthétique PU 2K

Adhésif gazon synthétique économique

Bande de jonction

Dalles caoutchouc

Rouleau caoutchouc SBR

Adhésifs pour filtres

Adhésif filtre à prise rapide

Adhésif filtre dosage automatique

Grade thixotrope / joint

Liants coulés

Liant coulé EPDM

Liant coulé SBR

Liant EPDM aliphatique (UV)

Liants pressés

Liant pressé standard

Liant pressé cycle rapide

Liant pressé économique

Liant pressé haute résistance

Liants pour pierre

Liant pierre aliphatique 2K

Liant pierre époxy 2K

Liant pierre aliphatique 1K

Granulés EPDM

Granulés EPDM — 24 couleurs standard

Granulés SBR (recyclés)

LISTE DES PRODUITS

Revêtements polyuréthane

Peinture de sol PU 2K (UV)

Autolissant PU 2K (rigide)

Autolissant PU 2K (souple)

Revêtements acryliques

Vernis acrylique

Cushion acrylique (épais)

Cushion acrylique (fin)

Resurfaeur acrylique premium

Resurfaeur acrylique

Finition acrylique chargée

Peinture concentrée acrylique premium

Peinture concentrée acrylique

Primaire PU 1K

Primaire acrylique

Peinture de traçage acrylique

Revêtements époxy

Revêtement époxy texturé (peau d'orange)

Peinture de sol époxy

Autolissant époxy

Primaires

Primaire PU sans solvant

Primaire PU 1K

Primaire PU 1K transparent

Barrière anti-humidité époxy 2K

Primaire époxy 2K

Primaire époxy 2K (économique)

Mastics

Sealer PU

Mastic PU élastique

Mastic PU basse viscosité

Mastic PU haute viscosité

Produits d'étanchéité

Famille membranes liquides

PRODUITS

Adhésifs

- Adhésifs pour parquet
- Adhésif pour sols PVC & vinyle
- Adhésifs caoutchouc & gazon synthétique
- Adhésifs pour filtres

ADHÉSIFS

Adhésifs pour parquet

Une famille d'adhésifs majoritairement polyuréthane qui lie durablement les parquets massifs, stratifiés et contrecollés aux chapes et supports béton.

Le portefeuille repose sur des adhésifs polyuréthanes bicomposants (2K) sans solvant adaptés à tous les parquets. Le bon choix dépend du mouvement dimensionnel du bois, de l'absorption de la chape et du temps de travail requis.

La consistance thixotrope évite le coulage vertical ; la liaison élastique empêche les grincements et le décollement progressif des lames. Les produits sont compatibles avec le chauffage au sol. Avant application : mesurer l'humidité du support, choisir la bonne spatule crantée et respecter le temps ouvert.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Sans solvant, à base de polyuréthane bicomposant
- Convient aux parquets massifs, lamellés et contrecollés
- Compatible avec les planchers chauffants
- S'élimine sans tache de la surface du parquet dans les 48 heures suivant la pose
- La consommation reste maîtrisée avec la spatule crantée adaptée

DOMAINES D'APPLICATION

Parquet massif et stratifié

Parquet contrecollé

Sols chauffants

Logements et bureaux

Hôtels et commerces

Parquets de salles de sport



ADHÉSIFS POUR PARQUET

Famille de Produits



01

LK-PU-101

Adhésif parquet PU 2K standard

Polyuréthane bicomposant sans solvant pour tous les parquets ; haute résistance finale et temps de travail équilibré.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Rapport de mélange	10/1 (en poids)
Durée d'emploi	30 – 60 min	Consommation	1,75 – 2 kg/m²
Conditionnement	10 kg kit (A+B)	Durée de stockage	12 mois



02

LK-PU-102

Adhésif parquet PU 2K thixotrope

Sa consistance élevée conserve les sillons de spatule et ne coule pas en pente ; étalement contrôlé et propre pour les grandes lames.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Rapport de mélange	9/1 (en poids)
Durée d'emploi	30 – 60 min	Consommation	1,75 – 2 kg/m²
Conditionnement	10 kg kit (A+B)	Durée de stockage	12 mois



03

LK-PU-103

Adhésif parquet PU 2K souple

Liaison élastique durable qui suit le mouvement du bois ; premier choix pour massif, larges lames et sols chauffants.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Rapport de mélange	6/1 (en poids)
Durée d'emploi	45 – 90 min	Consommation	1 – 1,25 kg/m²
Conditionnement	7 kg kit (A+B) · 10 kg kit (A+B)	Durée de stockage	12 mois

ADHÉSIFS

Adhésif pour sols PVC & vinyle

Un adhésif acrylique en phase aqueuse qui fixe les revêtements souples PVC, vinyle, linoléum et moquettes à dossier sur supports absorbants.

La formulation monocomposante sans solvant est inodore : elle permet de travailler en toute sécurité dans les espaces clos — hôpitaux, écoles, logements. Un tack initial élevé et une longue fenêtre de travail laissent une marge d'ajustement sur les grandes surfaces.

L'adhésif est étalé uniformément à la spatule crantée, le revêtement posé en quelques minutes puis marouflé au rouleau. Sur sol chauffant, le système est arrêté avant la pose et relancé progressivement après. Ne pas confondre colle pour revêtement de sol et colle pour tube PVC rigide.



DOMAINES D'APPLICATION

Hôpitaux et laboratoires

Écoles et crèches

Logements

Centres commerciaux et magasins

Bureaux

Sols PVC homogènes et hétérogènes

FAMILLE DE PRODUITS



01

LK-AC-110

Adhésif acrylique en phase aqueuse pour revêtements de sol

Monocomposant, à base acrylique et sans solvant. Facile à appliquer, avec un tack initial et une adhérence finale élevés sur une longue fenêtre de travail. Colle PVC, PU et latex, marley, marmoleum, linoléum et moquettes à dossier sur béton et chape.

ADHÉSIFS

Adhésifs caoutchouc & gazon synthétique

Adhésifs polyuréthane bicomposants qui lient dalles et rouleaux caoutchouc au support, et les lés de gazon synthétique entre eux et à la bande de jonction.

La structure PU 2K sans solvant conserve sa force d'adhérence pendant des années, insensible à la lumière, à l'eau et aux intempéries. Dalles et rouleaux caoutchouc se collent sur béton, MDF, aggloméré et métal — et au besoin sur céramique, granit et marbre.

Sur gazon synthétique, la zone critique n'est pas la surface mais les jonctions et retours de bord : l'adhésif est étalé uniformément sur la bande, les lés sont centrés et la jonction protégée pendant la réticulation. L'option de couleur verte rend les joints invisibles.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Sans solvant, à base de polyuréthane bicomposant
- Collage des dalles et rouleaux de caoutchouc sur le support
- Utilisé aux joints du gazon synthétique et pour la pose des lignes de jeu
- Résiste à l'humidité, à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- Résistance élevée à l'abrasion et à la déchirure
- S'applique sur béton, MDF, aggloméré et métal

DOMAINES D'APPLICATION

Terrains de football et gazon synthétique

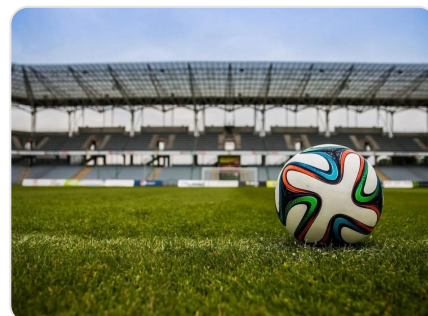
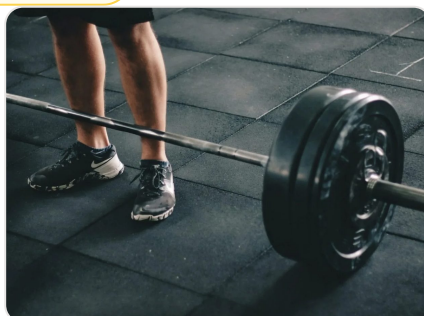
Sols en dalles et rouleaux caoutchouc

Salles de sport

Aires de jeux

Gazon paysager et décoratif

Abords de piscine



ADHÉSIFS CAOUTCHOUC & GAZON SYNTHÉTIQUE

Famille de Produits



01 LK-PU-121

Adhésif caoutchouc PU 2K souple

Système bicomposant souple sans solvant liant dalles et rouleaux caoutchouc au béton, au bois et au métal.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant
Rapport de mélange	9/1 (en poids)
Consommation	1 kg/m²
Conditionnement	10 kg kit (A+B) · 24 kg kit (A+B)
Durée de stockage	12 mois



02 LK-PU-122

Adhésif caoutchouc PU 2K économique

Variante bicomposante à accroche équilibrée, avantageuse sur grandes surfaces.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant
Rapport de mélange	7/1 (en poids)
Consommation	1 kg/m²
Couleur	Crème
Conditionnement	24 kg kit (A+B)



03 LK-PU-123

Adhésif gazon synthétique PU 2K

Adhésif vert liant les lés de gazon à la bande de jonction ; résistant à l'eau et aux intempéries.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant
Rapport de mélange	7/1 (en poids)
Couleur	Vert
Conditionnement	11,50 kg seau · 13 kg seau · 24 kg seau · 36 kg seau



04 LK-PU-124

Adhésif gazon synthétique économique

Solution bicomposante économique pour terrains et paysagisme.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant
Rapport de mélange	5,25/1 (en poids)
Couleur	Vert
Conditionnement	25 kg seau
Durée de stockage	12 mois

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Polyuréthane bicomposant sans solvant
- Résistance aux UV, à l'eau et aux intempéries
- Application parfaitement compatible avec la bande de jonction
- Thixotrope — ne coule pas sur surface inclinée
- Variantes souples et économiques

ADHÉSIFS CAOUTCHOUC & GAZON SYNTHÉTIQUE

Famille de Produits

**05**

LK-AK-721

Bande de jonction

La bande tissée qui relie les lés de gazon par dessous ; s'utilise avec l'adhésif.

Dimensions 1 rouleau: 140 × 500 m · 5 rouleau: 28 ×
100 m

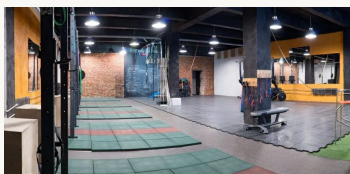
**06**

LK-AK-731

Dalles caoutchouc

Dalles prêtes à poser, souples et résistantes à l'usure, en plusieurs formats.

Dimensions 40 × 40 × 2 cm · 40 × 40 × 3 cm · 50 × 50
× 2 cm · 50 × 50 × 3 cm

**07**

LK-AK-741

Rouleau caoutchouc SBR

La sous-couche amortissante des sols sportifs ; aussi sous chape et en acoustique.

Épaisseur du revêtement 4 – 10 mm

ADHÉSIFS

Adhésifs pour filtres

Systèmes polyuréthane industriels qui solidarisent média filtrant, cadre et couvercles — et forment des joints in situ si nécessaire.

Deux missions distinctes, deux familles de produits : la fixation du média vise une liaison forte et répétable ; les produits de joint apportent remplissage contrôlé, stabilité de forme et étanchéité. Des grades rapides et non coulants (thixotropes) pour les lignes de dosage automatiques.

Méthode de dosage, viscosité, temps de travail, température de service et fluide en contact guident la sélection. À chaque changement de média, de cadre ou de lot, un essai à petite échelle est recommandé avant la série.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Sans solvant, à base de polyuréthane bicomposant
- Colle le média filtrant aux séparateurs métalliques ou plastiques
- Résiste à l'eau, l'humidité, l'abrasion, les chocs, acides-alcalis et l'eau de mer
- Étanche aux liquides et antibactérien
- Aucun retrait volumique après réticulation
- Également utilisé comme matériau d'enrobage et de moulage

DOMAINES D'APPLICATION

Filtres à air

Filtres automobiles

Cartouches filtrantes industrielles

Joints de filtres

Lignes de dosage automatiques

ADHÉSIFS POUR FILTRES

Famille de Produits



01

LK-PU-131

Adhésif filtre à prise rapide

Système polyuréthane conçu pour les cycles courts des lignes de dosage automatiques.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Rapport de mélange	5/1 (en poids)
Durée d'emploi	5 – 10 min	Conditionnement	36 kg seau · 300 kg fût (A) · 250 kg fût (B)
Durée de stockage	12 mois		



02

LK-PU-132

Adhésif filtre dosage automatique

Grade offrant une stabilité de dosage répétable en production.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Conditionnement	30 kg seau · 360 kg fût
Durée de stockage	12 mois		



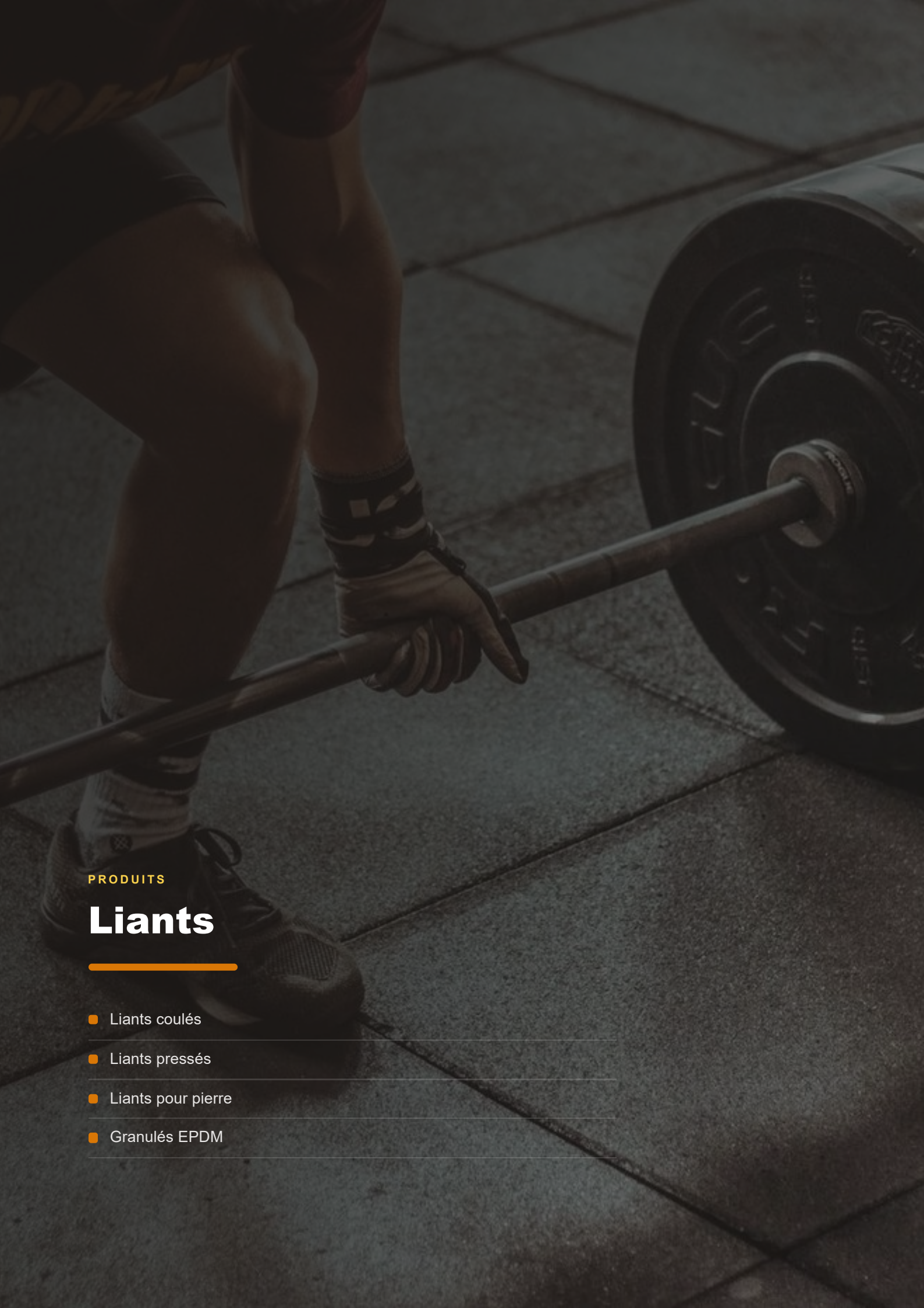
03

LK-PU-133

Grade thixotrope / joint

Grade non coulant formant des joints in situ, à haute stabilité de forme.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Sans solvant	Rapport de mélange	5/1 (en poids)
Durée d'emploi	5 – 10 min	Conditionnement	36 kg seau · 300 kg fût (A) · 250 kg fût (B)
Durée de stockage	12 mois		



PRODUITS

Liants

- Liants coulés
- Liants pressés
- Liants pour pierre
- Granulés EPDM

LIANTS

Liants coulés

Prépolymères polyuréthane monocomposants réticulant à l'humidité, qui transforment sur site les granulés SBR et EPDM en un sol souple monolithique.

Mélangé aux granulés puis étalé, le liant réticule en une couche perméable à l'eau, absorbant les chocs et sans joint. Les grandes surfaces se posent au finisseur, les petites à la main. Les grades aromatiques sont le choix économique pour le SBR noir et les systèmes foncés ; pour l'EPDM coloré, on recommande les grades aliphatiques non jaunissants résistants aux UV.

Trop peu de liant affaiblit la liaison ; trop durcit la surface. Le taux de mélange et la propreté des granulés font le résultat, et un essai est conseillé à chaque nouveau lot de granulés.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Liant polyuréthane monocomposant à durcissement à l'humidité
- Pour les systèmes coulés en place en granulés EPDM et SBR
- La version aliphatique ne jaunit pas sous UV
- Crée une surface poreuse et perméable
- Application au finisseur ou manuelle

DOMAINES D'APPLICATION

Aires de jeux

Parcours de course et de marche

Sols sportifs

Cours d'école

Parcs et paysagisme

Sols décoratifs



LIANTS COULÉS

Famille de Produits



01

LK-PP-201

Liant coulé EPDM

Liant pigmenté préservant la cohérence des couleurs dans les systèmes EPDM colorés.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique	Couleur	Transparent
Conditionnement	200 kg fût	Durée de stockage	9 mois



02

LK-PP-202

Liant coulé SBR

Le liant wet-pour standard pour SBR noir et systèmes foncés.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique	Couleur	Brun – jaune
Conditionnement	200 kg fût · 220 kg fût	Durée de stockage	9 mois



03

LK-PP-203

Liant EPDM aliphatique (UV)

Grade premium non jaunissant pour surfaces EPDM colorées.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aliphatique	Couleur	Transparent
Conditionnement	220 kg fût	Durée de stockage	9 mois

LIANTS

Liants pressés

Résines liantes développées pour mouler dalles, bordures et pièces techniques en caoutchouc sous pression et chaleur.

Le mélange granulés-liant est pressé dans le moule en produits denses et stables en forme. Température du moule, temps de cycle et structure des granulés déterminent le résultat ; des paramètres constants garantissent l'intégrité des pièces en série.

Liants coulés et liants pressés ne sont pas interchangeables : temps de travail, qualité de surface et résistance sont conçus différemment. La qualité du granulé définit l'élasticité, sa taille la consommation.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Liant polyuréthane monocomposant à durcissement à l'humidité
- Pour la production sous presse/moule de dalles et plaques caoutchouc
- Différentes réactivités selon le temps de cycle du moule
- Le lien réticulé reste élastique et ne devient pas cassant
- Compatible avec les granulés SBR et EPDM

DOMAINES D'APPLICATION

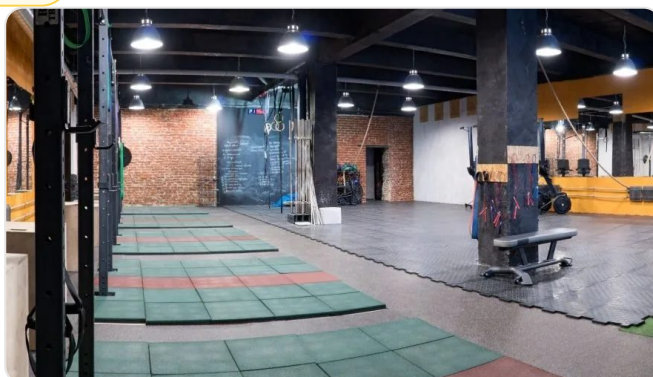
Production de dalles caoutchouc

Bordures et rampes caoutchouc

Tapis d'écurie et de paddock

Pièces techniques en caoutchouc

Production en série en usine



LIANTS PRESSÉS

Famille de Produits



01 LK-PP-211

Liant pressé standard

Liant de moule à cycles équilibrés pour dalles et bordures caoutchouc.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique
Couleur	Brun – jaune
Conditionnement	220 kg fût
Durée de stockage	9 mois



02 LK-PP-212

Liant pressé cycle rapide

Temps de presse raccourcis pour lignes à haute capacité.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique
Couleur	Brun – jaune
Conditionnement	220 kg fût
Durée de stockage	9 mois



03 LK-PP-213

Liant pressé économique

Grade avantageux pour les pièces standard.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique
Couleur	Brun clair – jaune
Conditionnement	220 kg fût
Durée de stockage	9 mois



04 LK-PP-214

Liant pressé haute résistance

Formulation renforcée pour pièces techniques à trafic intense.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aromatique
Couleur	Brun clair – jaune
Conditionnement	220 kg fût
Durée de stockage	9 mois

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Formulation dédiée au procédé de moulage
- Forte adhérence à faible consommation
- Répétabilité par paramètres de cycle constants
- Structure dense et stable en forme
- Compatible granulés SBR et EPDM

LIANTS

Liants pour pierre

Résines qui lient les granulats de pierre naturels et colorés par un film transparent, créant les surfaces décoratives et drainantes dites « moquette de pierre ».

Trois variantes : aliphatique monocomposante, aliphatique bicomposante et époxy bicomposante. Les grades aliphatiques ne jaunissent pas aux UV — premier choix en extérieur ; le grade époxy est l'alternative économique en intérieur et zones sans UV.

La surface réticulée est antidérapante, insensible au vent, résistante à l'eau et à la plupart des produits chimiques ; elle sert un trafic léger de longues années sans entretien particulier.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Lie les granulats de pierre naturelle et colorée par un film transparent
- S'applique sur enrobé ou béton
- Procure une surface antidérapante
- Les versions aliphatiques ne jaunissent pas et résistent aux UV
- Insensible au vent, sans entretien particulier
- Résiste à l'humidité, à l'eau et à la plupart des produits chimiques

DOMAINES D'APPLICATION

Allées et passages

Parcs, jardins et espaces botaniques

Abords de piscines et bassins

Balcons et terrasses

Sols d'hôtels et de galeries

Intérieurs décoratifs



LIANTS POUR PIERRE

Famille de Produits



01

LK-PU-221

Liant pierre aliphatique 2K

Système transparent non jaunissant — premier choix de la moquette de pierre extérieure.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane · Aliphatique	Couleur	Transparent
Conditionnement	18 kg kit (A+B)	Durée de stockage	12 mois



02

LK-EP-222

Liant pierre époxy 2K

Grade économique haute résistance pour intérieurs et zones sans UV.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy	Couleur	Transparent
Conditionnement	16 kg kit (A+B) · 352 kg fût	Durée de stockage	12 mois



03

LK-PU-223

Liant pierre aliphatique 1K

Application monocomposante pratique pour balcons, terrasses et allées.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Aliphatique	Couleur	Transparent
Conditionnement	7 kg seau · 50 kg seau · 220 kg fût	Durée de stockage	9 mois

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Film transparent révélant la texture de la pierre
 - Grades aliphatiques non jaunissants
 - Surface drainante et antidérapante
- Options d'application 1K et 2K
 - Durabilité sans entretien

LIANTS

Granulés EPDM

Granulés aux couleurs vives et stables aux UV, produits en caoutchouc EPDM synthétique — la matière première des sols souples et sûrs, avec liants polyuréthane.

Une granulométrie homogène et une large palette de couleurs autorisent une conception libre, des aires de jeux à motifs aux terrains multicolores. Taille des granulés et épaisseur de couche se règlent pour obtenir différents niveaux d'amortissement des chutes ; sur les aires de jeux, l'épaisseur suit l'approche de hauteur de chute critique EN 1177.

Le granulé SBR recyclé travaille aux côtés de l'EPDM comme sous-couche élastique économique de ces systèmes.



DOMAINES D'APPLICATION

Aires de jeux

Pistes de course et surfaces tartan

Cours d'école

Terrains de sport

Abords de piscine

Espaces de gymnastique

FAMILLE DE PRODUITS

**01**

LK-GR-701 / 702

Granulés EPDM — 24 couleurs standard

Granulés colorés homogènes et stables aux UV ; parcourez la palette dans la galerie.

Dimensions

0,5 – 1,5 mm · 1 – 3,5 mm

**02**

LK-GR-711 / 712

Granulés SBR (recyclés)

Le granulé noir économique et amortissant de la sous-couche des systèmes.

Dimensions

1 – 3,5 mm · 2,5 – 3,5 mm

GRANULÉS EPDM

Nuancier EPDM

24 coloris de granulés standard. L'impression et l'écran peuvent altérer la teinte réelle ; demandez un échantillon physique avant toute décision ferme.



Couleur 01



Couleur 02



Couleur 03



Couleur 04



Couleur 05



Couleur 06



Couleur 07



Couleur 08



Couleur 09



Couleur 10



Couleur 11



Couleur 12



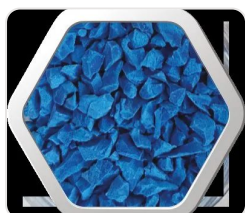
Couleur 13



Couleur 14



Couleur 15



Couleur 16



Couleur 17



Couleur 18



Couleur 19



Couleur 20



Couleur 21



Couleur 22



Couleur 23



Couleur 24

PRODUITS

Revêtements de sol & peintures

- Revêtements polyuréthane
- Revêtements acryliques
- Revêtements époxy

REVÊTEMENTS DE SOL & PEINTURES

Revêtements polyuréthane

Systèmes de revêtement et de peinture polyuréthane pour les sols où élasticité, absorption des chocs et tenue aux UV sont décisives.

Les grades autolissants rigides créent des surfaces lisses et hygiéniques dans les usines, entrepôts et chambres froides ; les grades souples absorbent les chocs dans les salles de sport, stands de tir et crèches. Le système se complète d'un mastic, d'une couche EPDM et d'une finition résistante aux UV.

Face à la rigidité de l'époxy, le polyuréthane offre l'accommodation des mouvements thermiques, l'amortissement des vibrations et la réduction du bruit de pas — avec une meilleure tenue aux UV et aux intempéries.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Applicable en toute épaisseur entre 0,2 mm et 20 mm
- Crée une surface sans joint, non poussiéreuse et facile à nettoyer
- Produit dans toutes les teintes RAL
- Offre une résistance mécanique et chimique élevée
- Versions conductrices ou semi-conductrices (ESD) sur demande
- Logos, signalétique et lignes applicables au sol

DOMAINES D'APPLICATION

Usines et entrepôts

Chambres froides

Salles de sport et stands de tir

Parkings et espaces extérieurs

Bureaux, magasins et showrooms

Pièces humides



REVÊTEMENTS POLYURÉTHANE

Famille de Produits



01

LK-PU-301

Peinture de sol PU 2K (UV)

La couche de couleur et de protection des systèmes ; finition non jaunissante.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane	Consommation	0,15 – 0,30 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		



02

LK-PU-302

Autolissant PU 2K (rigide)

Revêtement lisse à haute résistance pour usines et entrepôts.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane	Consommation	2 – 3,50 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		



03

LK-PU-303

Autolissant PU 2K (souple)

Grade amortissant pour salles de sport et espaces de confort.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane	Consommation	2 – 2,50 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Configuration rigide ou souple
- Finitions non jaunissantes résistantes aux UV
- Accommodation des contraintes thermiques
- Réduction du bruit de pas
- Options antibactériennes et ignifuges

REVÊTEMENTS DE SOL & PEINTURES

Revêtements acryliques

Revêtements sportifs acryliques en phase aqueuse, sans solvant, appliqués en couches successives sur béton et asphalte, d'une excellente tenue aux UV.

Le système se compose d'un resurfaiseur, de couches amortissantes « cushion », d'une finition chargée et de la peinture de traçage. En réglant la teneur en sable et le nombre de couches, on personnalise le coefficient de friction — la vitesse de jeu — du court.

La résistance aux cycles gel-dégel et la tenue des couleurs assurent une longue vie en extérieur ; en intérieur, le système sert tous les niveaux, de l'amateur au professionnel.



DOMAINES D'APPLICATION

Courts de tennis

Terrains de basket et volley

Terrains multisports

Pistes de course et cyclables

Équipements scolaires et municipaux



REVÊTEMENTS ACRYLIQUES

Famille de Produits

**01** LK-AC-311**Vernis acrylique**

Finition apportant brillance et protection aux surfaces acryliques.

**02** LK-AC-312**Cushion acrylique (épais)**

La couche coussin épaisse qui amortit les chocs des courts.

**03** LK-AC-313**Cushion acrylique (fin)**

Couche coussin fine pour un réglage précis de la vitesse.

**04** LK-AC-314**Resurfaeur acrylique premium**

Ragréage premium comblant les défauts et préparant la base.

**05** LK-AC-315**Resurfaeur acrylique**

La couche standard de correction sur béton et asphalte.

**06** LK-AC-316**Finition acrylique chargée**

La couche colorée chargée en sable qui fixe le coefficient de friction.

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Système en phase aqueuse, écologique
- Forte adhérence sur béton et asphalte
- Vitesse de jeu réglable (friction)
- Entretien économique, large palette de couleurs
- Résistance aux UV et au gel-dégel

REVÊTEMENTS ACRYLIQUES

Famille de Produits

**07** LK-AC-317**Peinture concentrée acrylique premium**

Couche de couleur longue durée à haute teneur en pigments.

**08** LK-AC-318**Peinture concentrée acrylique**

Concentré économique pour la mise en couleur des terrains.

**09** LK-PU-402**Primaire PU 1K**

Le primaire béton appliqué avant les systèmes acryliques.

**10** LK-AC-407**Primaire acrylique**

Primaire en phase aqueuse assurant l'accroche des couches acryliques.

**11** LK-AC-319**Peinture de traçage acrylique**

Peinture à fort pouvoir couvrant pour les lignes de jeu.

REVÊTEMENTS DE SOL & PEINTURES

Revêtements époxy

De la peinture en film mince aux revêtements autolissants et au mortier époxy : des systèmes de sol sans joint axés sur l'hygiène et la résistance mécanique.

Les grades autolissants créent des sols lisses et brillants ; les grades texturés « peau d'orange », des sols antidérapants et économiques. La structure monolithique sans poussière ne laisse aucune place aux bactéries — un atout pour hôpitaux, agroalimentaire et laboratoires. Des versions conductrices (ESD) sont possibles.

Un béton neuf demande environ trois semaines de cure, un primaire et un contrôle d'humidité. L'époxy résistant peu aux UV, les zones ensoleillées reçoivent une finition UV-stable, et les zones à fortes charges un renfort en mortier époxy.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Résiste aux charges lourdes et au trafic intense
- Une texture peau d'orange peut être ajoutée pour l'antidérapance
- Crée un sol brillant, sans joint et hygiénique
- Insensible aux produits chimiques, facile à nettoyer
- Produit dans toutes les teintes RAL
- Le renouvellement de teinte se fait à moindre coût par une couche de finition

DOMAINES D'APPLICATION

Usines et sites de production

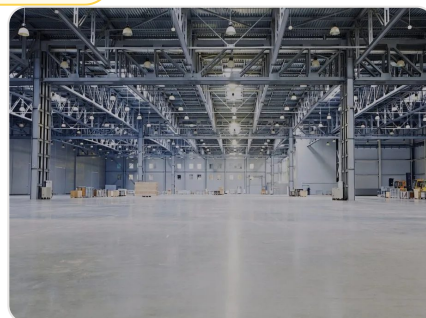
Entrepôts et magasins sous douane

Hôpitaux et laboratoires

Sites agroalimentaires et pharmaceutiques

Parkings couverts

Cuisines industrielles



REVÊTEMENTS ÉPOXY

Famille de Produits

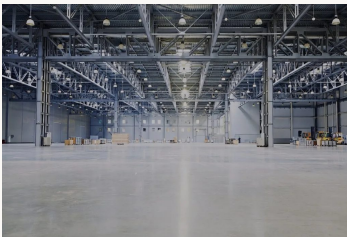
**01**

LK-EP-321

Revêtement époxy texturé (peau d'orange)

Finition texturée antidérapante, économique et décorative.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy	Consommation	0,50 – 0,70 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		

**02**

LK-EP-322

Peinture de sol époxy

Peinture protectrice en film mince pour trafic léger et moyen.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy	Consommation	0,40 – 0,50 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		

**03**

LK-EP-323

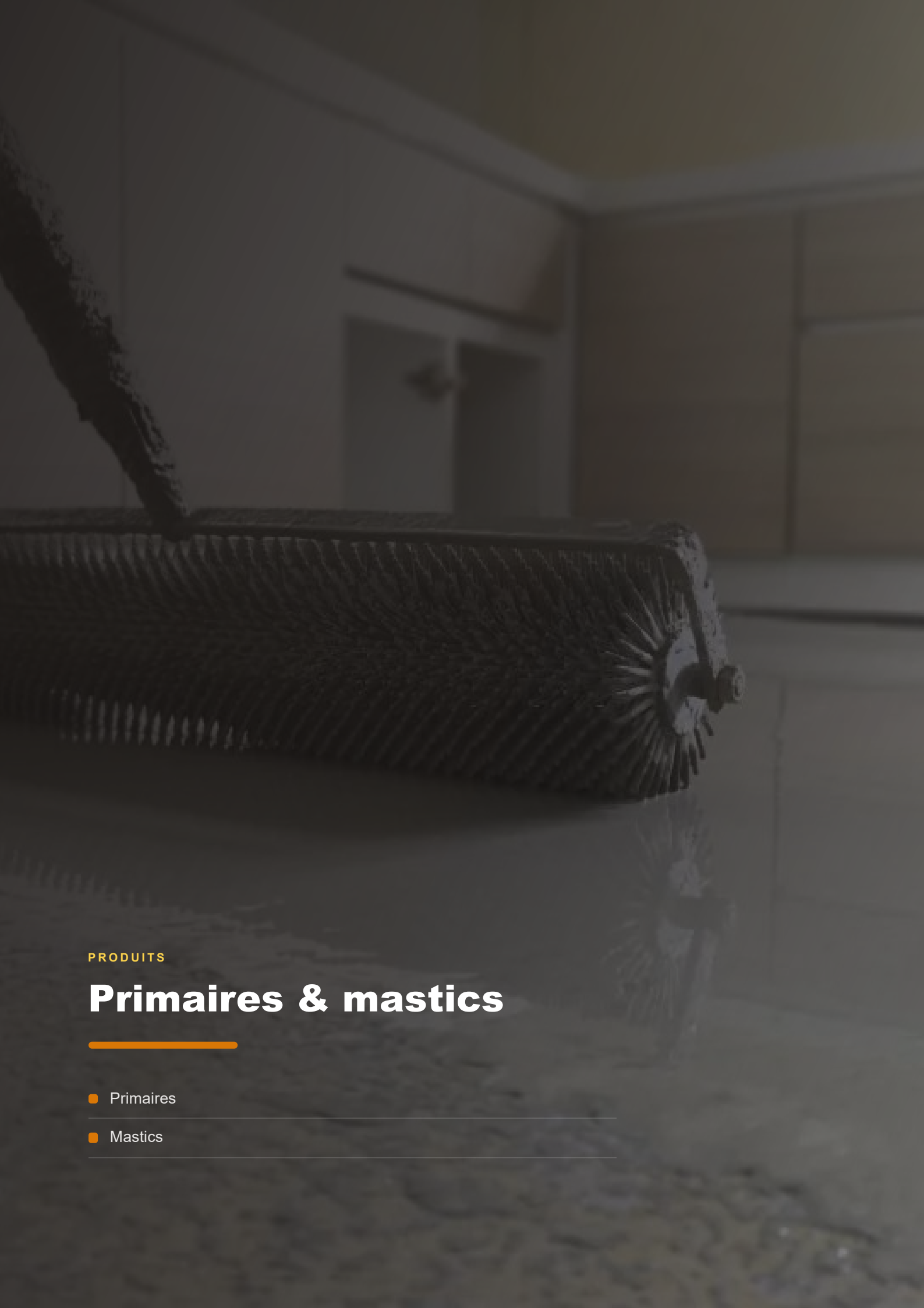
Autolissant époxy

Revêtement autolissant lisse, brillant et très résistant.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy	Consommation	2 – 3,50 kg/m²
Couleur	Toutes les teintes RAL		

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Options autolissant, peinture et texturé
- Haute résistance mécanique et chimique
- Surface hygiénique, sans poussière ni joint
- Versions conductrices (ESD) disponibles
- Application dans toutes les teintes RAL



PRODUITS

Primaires & mastics

■ Primaires

■ Mastics

PRIMAIRES & MASTICS

Primaires

La première couche : un pont d'adhérence entre revêtement et béton, qui équilibre l'absorption, stoppe le poussierage et forme au besoin une barrière anti-humidité.

Les primaires époxy conviennent aux sols exigeant adhérence et résistance chimique ; les primaires PU s'accordent aux couches souples, les acryliques aux systèmes sportifs acryliques. Les primaires chargés rebouchent les défauts pour préparer une base lisse.

L'humidité du support est le premier contrôle : jusqu'à 3 % environ, un primaire standard suffit ; entre 3 et 7 %, le primaire époxy barrière anti-humidité est obligatoire ; au-delà, pas d'application. Sauter le primaire mène au décollement et au cloquage précoces.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Versions distinctes pour supports absorbants et non absorbants
- Détermine l'adhérence entre le support et le revêtement
- La barrière anti-humidité époxy évite le cloquage sur chapes humides
- L'humidité du support doit être mesurée avant application
- La couche suivante n'est pas appliquée avant séchage complet

DOMAINES D'APPLICATION

Surfaces béton et chape

Surfaces métalliques

Supports humides (grade barrière)

Sous-couches de systèmes sportifs

Tous les sols avant revêtement



PRIMAIRES

Famille de Produits



01 LK-PU-401

Primaire PU sans solvant

Primaire polyuréthane inodore, sûr en espaces clos.

Base	Monocomposant · Polyuréthane · Sans solvant
Consommation	0,15 – 0,30 kg/m²



02 LK-PU-402

Primaire PU 1K

Primaire pratique réticulant à l'humidité, compatible couches souples.

Base	Monocomposant · Polyuréthane
Consommation	0,15 – 0,25 kg/m²



03 LK-PU-403

Primaire PU 1K transparent

Grade transparent pénétrant en profondeur les supports absorbants.

Base	Monocomposant · Polyuréthane
Consommation	0,15 – 0,25 kg/m²
Couleur	Transparent



04 LK-EP-404

Barrière anti-humidité époxy 2K

Primaire barrière protégeant le revêtement sur supports humides.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy
Consommation	0,30 – 0,40 kg/m²



05 LK-EP-405

Primaire époxy 2K

Le standard des sols exigeant adhérence et résistance chimique élevées.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy
Consommation	0,30 – 0,40 kg/m²



06 LK-EP-406

Primaire époxy 2K (économique)

Solution économique pour l'imprégnation générale du béton.

Base	Bicomposant (2K) · Époxy
Consommation	0,30 – 0,40 kg/m²

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Familles époxy, polyuréthane et acrylique
- Options barrière anti-humidité
- Correction de surface par primaire chargé
- Grades spéciaux pour supports non absorbants
- La couche critique qui définit la durée de vie

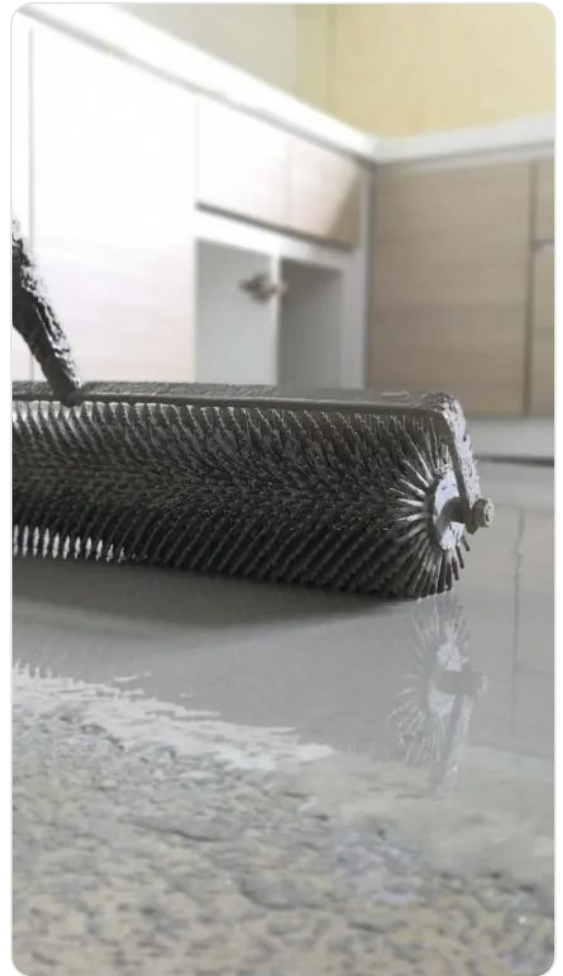
PRIMAIRES & MASTICS

Mastics

Produits de rebouchage polyuréthane qui combleront joints, fissures et pores, assurant une transition lisse et étanche entre les couches.

Grades à haute et basse viscosité et variantes élastiques suivent les mouvements du sol et empêchent le rebouchage de fissurer. Dans les sols sportifs, le mastic est la couche intermédiaire qui scelle les pores du noyau granulaire.

Le bon mastic réduit la consommation de la couche autolissante supérieure et améliore directement la qualité de la surface finie.



EMPLOI ET RÉSISTANCE

- Obture les pores de la couche élastique
- Permet au revêtement de s'étaler uniformément
- Plusieurs viscosités pour s'adapter à chaque système
- La consommation varie selon la granulométrie et la texture
- Totalement compatible avec les systèmes polyuréthane

DOMAINES D'APPLICATION

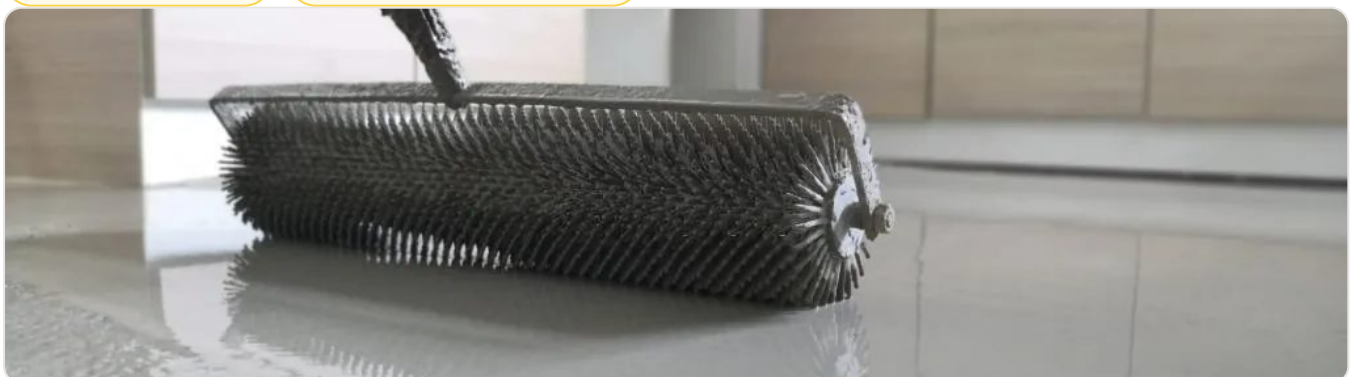
Rebouchage de joints et fissures

Couches intermédiaires de sols sportifs

Pores des surfaces caoutchouc et SBR

Réparations de béton

Corrections avant revêtement



MASTICS

Famille de Produits

01

LK-PU-501

Sealer PU

La couche d'étanchéité qui scelle les pores granulaires des systèmes sportifs.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane
Consommation	0,80 – 1 kg/m²

02

LK-PU-502

Mastic PU élastique

Rebouchage élastique travaillant sans fissurer sur sols en mouvement.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane
Consommation	1,50 – 2,50 kg/m²

03

LK-PU-503

Mastic PU basse viscosité

Grade fluide pénétrant pores fins et capillaires.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane
Consommation	0,80 – 1 kg/m²

04

LK-PU-504

Mastic PU haute viscosité

Grade dense gardant sa forme dans joints et vides larges.

Base	Bicomposant (2K) · Polyuréthane
Consommation	2 – 2,50 kg/m²

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Variantes haute/basse viscosité et élastiques
 - Accommodation des mouvements du sol
 - Scellement des pores et étanchéité
- Réduit la consommation de finition
 - Compatibilité totale avec les systèmes PU

A person wearing blue jeans and black shoes is using a red-handled roller to apply a white waterproofing product to a wall. The wall is made of light-colored bricks. The person is standing on a surface that is also being coated with the product. The background is dark and out of focus.

PRODUITS

Produits d'étanchéité

■ Produits d'étanchéité

PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ

Produits d'étanchéité

Un portefeuille d'étanchéité complet — membranes liquides et primaires adaptés — pour chaque détail, du toit aux fondations.

Grades aliphatiques pour les finitions exposées aux UV, grades économiques sous carrelage ; types non coulants (thixotropes) pour les surfaces verticales et hybrides bitume-polyuréthane en complément. Des primaires distincts pour supports absorbants et non absorbants complètent le système.



DOMAINES D'APPLICATION

Toits et terrasses

Salles de bain, balcons et pièces humides

Fondations et voiles

Réservoirs et piscines

Détails de chéneaux cachés

FAMILLE DE PRODUITS



01

LK-WP-601

Famille membranes liquides

Un ensemble complet d'étanchéité : membranes PU 1K/2K, primaires et finitions aliphatiques.



02. Systèmes

Des systèmes conçus selon le cahier des charges, le budget et le support.

SYSTÈMES

Systèmes de sols sportifs

Des structures de sols sportifs en couches — primaire, noyau élastique, mastic et finition — du gymnase amateur à la piste d'athlétisme professionnelle.

En intérieur, un autolissant polyuréthane et une finition UV-stable sont appliqués sur un rouleau SBR ou un noyau SBR coulé en place ; l'épaisseur totale suit l'intensité d'usage. En athlétisme, le système sandwich (noyau SBR coulé + élastomère + EPDM épandu) et le système full-pour sont complétés par la structure drainante « combined » et le revêtement projeté économique.

Sur courts durs, les systèmes acryliques permettent de régler la vitesse de jeu via resurfaceur, couches cushion et finition chargée. Le traçage est toujours la dernière couche ; le renouvellement ne demande qu'une nouvelle finition.



DOMAINES D'APPLICATION

Courts de tennis

Basket-ball et volley-ball

Salles de sport couvertes

Pistes d'athlétisme

Courts de padel

Parcours de course et de marche

Aires de jeux pour enfants

Salles de fitness

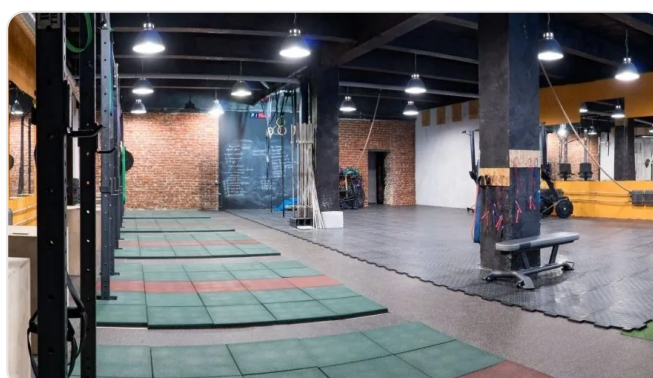
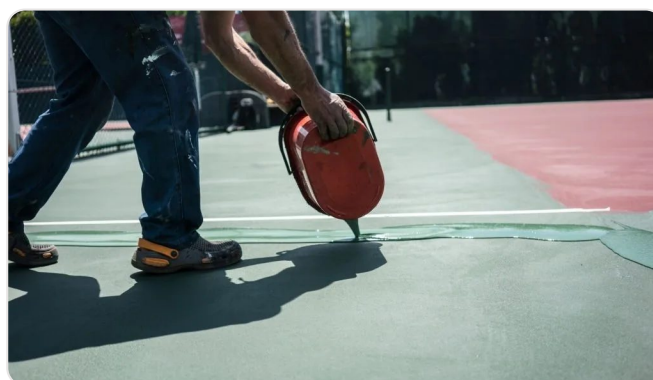
Stands de tir

SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

Caractéristiques du Système

- Structure primaire → noyau élastique → mastic → finition
- Variantes sandwich, full-pour, combined et projetée
- Noyau SBR/EPDM absorbant les chocs
- Finitions aliphatiques non jaunissantes
- Renouvellement économique des couleurs et tracés
- Usage intérieur et extérieur

Sur les courts de padel, la surface de jeu se construit sur 20 × 10 m au-dessus d'une dalle béton armé ou d'un enrobé drainant : gazon synthétique de 10 à 15 mm de hauteur de fibre, garni de sable de silice 0,2–0,5 mm. Les lés sont réunis par bande de jonction et adhésif polyuréthane bicomposant ; une pente de 0,5 à 1 % et un drainage périphérique évitent la stagnation d'eau et protègent la couche de collage.



SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

Coupes des Systèmes et Consommation

Système Salle Amateur — avec sous-couche

Épaisseur du revêtement: ~6 mm

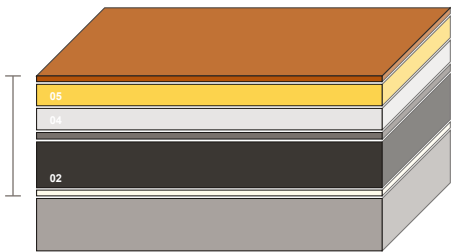
Salles de fitness et d'entraînement, courts de tennis couverts, crèches



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,15 – 0,25 kg/m²
02	Colle caoutchouc LK-PU-121	1 kg/m²
03	Sous-couche caoutchouc 4 mm LK-AK-741	1 m²/m²
04	Mastic élastique LK-PU-502	0,80 – 1 kg/m²
05	Revêtement PU autolissant LK-PU-303	2 – 2,50 kg/m²
06	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,15 – 0,30 kg/m²

Système Salle Amateur — coulé sur place

Épaisseur du revêtement: ~6 mm



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,15 – 0,25 kg/m²
02	Granulés SBR 1 – 3,5 mm LK-GR-711	2,60 – 2,86 kg/m²
03	Liant caoutchouc LK-PP-202	0,52 – 0,57 kg/m²
04	Mastic élastique LK-PU-502	2 – 2,50 kg/m²
05	Revêtement PU autolissant LK-PU-303	2 – 2,50 kg/m²
06	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,15 – 0,30 kg/m²

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

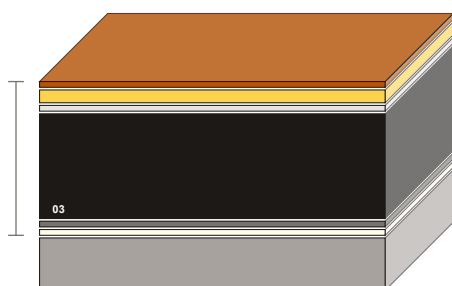
SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Salle Professionnelle

Basket-ball, volley-ball, handball et tous sports en salle

Épaisseur du revêtement: ~10 mm

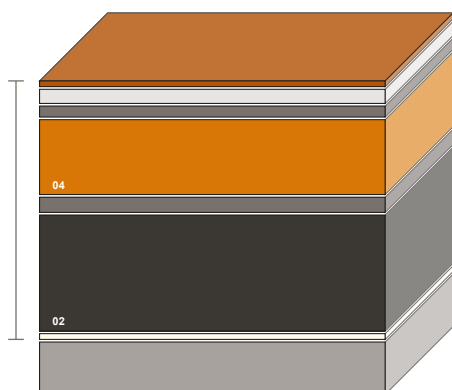


#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,15 – 0,25 kg/m²
02	Colle caoutchouc LK-PU-121	1 kg/m²
03	Sous-couche caoutchouc 8 mm LK-AK-741	1 m²/m²
04	Mastic élastique LK-PU-502	0,80 – 1 kg/m²
05	Revêtement PU autolissant LK-PU-303	2 – 2,50 kg/m²
06	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,15 – 0,30 kg/m²

Système Piste de Course et de Marche

Voies piétonnes, aires de sport amateur et de jeux

Épaisseur du revêtement: ~18 mm



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,20 – 0,30 kg/m²
02	Granulés SBR 2,5 – 3,5 mm LK-GR-712	7,80 – 8,50 kg/m²
03	Liant caoutchouc LK-PP-202	1,40 – 1,53 kg/m²
04	Granulés EPDM 0,5 – 1,5 mm LK-GR-701	5 – 5,50 kg/m²
05	Liant EPDM LK-PP-201	1 – 1,10 kg/m²
06	Mastic élastique LK-PU-502	1,50 – 2 kg/m²
07	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,25 – 0,35 kg/m²

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

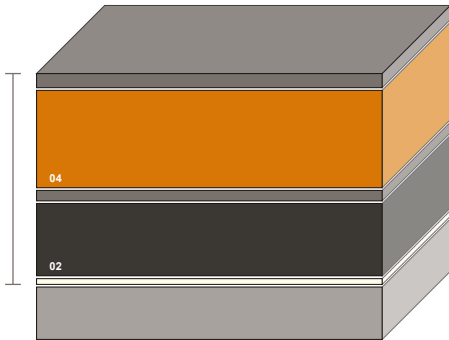
SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Combiné Perméable

Pistes d'athlétisme amateur, courts de tennis, aires de jeux

Épaisseur du revêtement: ~8+7 mm

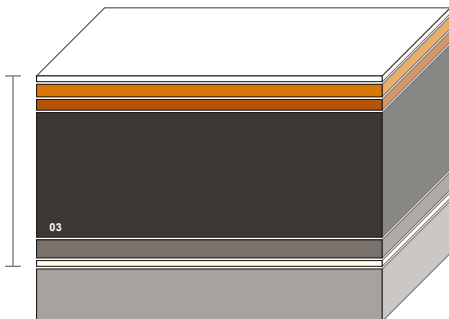


#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,20 – 0,30 kg/m²
02	Granulés SBR 1 – 3,5 mm LK-GR-711	5,20 – 5,72 kg/m²
03	Liant caoutchouc LK-PP-202	1,04 – 1,14 kg/m²
04	Granulés EPDM 1 – 3,5 mm LK-GR-702	7 – 7,70 kg/m²
05	Liant EPDM LK-PP-201	1,40 – 1,54 kg/m²

Système Économique par Pulvérisation

Pistes d'athlétisme amateur et voies de marche

Épaisseur du revêtement: ~13 mm



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,20 – 0,30 kg/m²
02	Liant caoutchouc LK-PP-202	1,60 – 1,75 kg/m²
03	Granulés SBR 1 – 3,5 mm LK-GR-711	8 – 8,80 kg/m²
04	Revêtement PU projeté LK-PU-304	1,20 – 1,32 kg/m²
05	Granulés EPDM 0,5 – 1,5 mm LK-GR-701	0,80 – 0,88 kg/m²
06	Peinture de lignes LK-AC-319	0,25 – 0,30 kg/m²

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

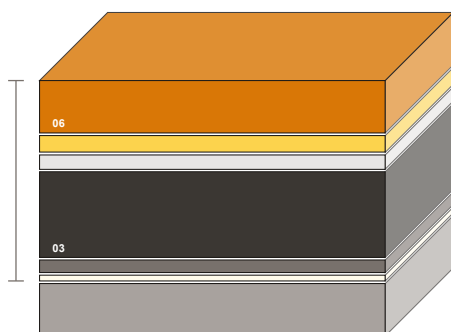
SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Athlétisme Sandwich

Épaisseur du revêtement: ~14 mm

Pistes et aires d'athlétisme professionnelles

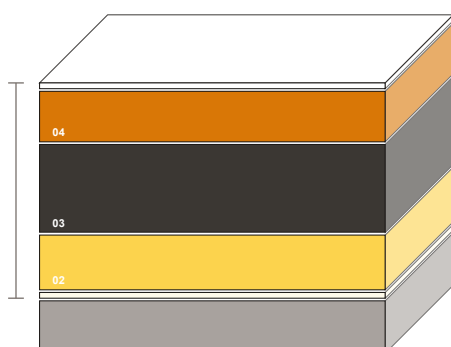


#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,20 – 0,30 kg/m ²
02	Liant caoutchouc LK-PP-202	1,30 – 1,45 kg/m ²
03	Granulés SBR 1 – 3,5 mm LK-GR-711	6,50 – 7,20 kg/m ²
04	Mastic élastique LK-PU-502	1,50 – 2,50 kg/m ²
05	Revêtement PU autolissant LK-PU-303	2,20 – 2,45 kg/m ²
06	Granulés EPDM 1 – 3,5 mm LK-GR-702	4 – 4,40 kg/m ²

Système Athlétisme Coulé Intégral

Épaisseur du revêtement: ~15 mm

Pistes et aires d'athlétisme professionnelles



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	0,20 – 0,30 kg/m ²
02	Revêtement PU autolissant LK-PU-302	8 – 9 kg/m ²
03	Granulés SBR 1 – 3,5 mm LK-GR-711	7,30 – 8,30 kg/m ²
04	Granulés EPDM 1 – 3,5 mm LK-GR-702	4 – 5 kg/m ²
05	Peinture de lignes LK-AC-319	0,20 – 0,30 kg/m

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

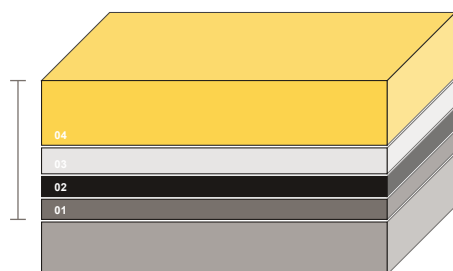
SYSTÈMES DE SOLS SPORTIFS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Stand de Tir

Sols de stands de tir couverts

Épaisseur du revêtement: ~10 mm

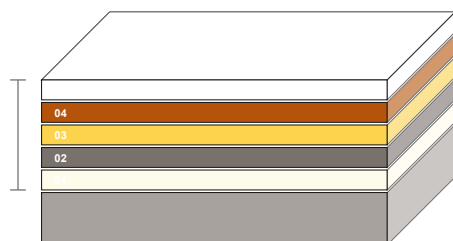


#	Couche	Consommation
01	Colle caoutchouc LK-PU-121	—
02	Revêtement caoutchouc LK-AK-731	—
03	Mastic élastique LK-PU-502	0,80 – 1 kg/m ²
04	Revêtement PU autolissant LK-PU-303	2 – 2,50 kg/m ²

Système Court Dur Acrylique

Tennis, basket, volley, pistes de course et cyclables

Épaisseur du revêtement: ~2–3 mm



#	Couche	Consommation
01	Primaire LK-PU-402	—
02	Resurfaeur acrylique LK-AC-315	—
03	Couche cushion acrylique LK-AC-312	—
04	Couche de finition acrylique LK-AC-316	—
05	Peinture de lignes acrylique LK-AC-319	—

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

SYSTÈMES

Systèmes de sols industriels

Systèmes de sols industriels configurés selon le trafic, l'hygiène et le budget — de la peinture en film mince au mortier époxy.

Peinture époxy économique pour trafic léger ; systèmes primaire + couche intermédiaire + autolissant pour service moyen et intensif ; renfort en mortier époxy appliqué comme une chape pour fortes charges et supports dégradés. Où l'antidérapance compte, la finition est texturée en peau d'orange.

Les systèmes polyuréthane semi-souples réduisent le bruit de pas en mezzanines, hôtels et bureaux ; les projets décoratifs utilisent paillettes, quartz coloré et interlayers imprimés. Les zones de type hospitalier appellent les options antibactériennes et conductrices (ESD).



DOMAINES D'APPLICATION

Sols d'usine

Entrepôts et magasins sous douane

Laboratoires et chambres froides

Usines agroalimentaires et pharmaceutiques

Parkings couverts

Hangars d'aviation

Ateliers automobiles et stations de lavage

Restaurants, cafés et bars

Chambres et espaces communs d'hôtel

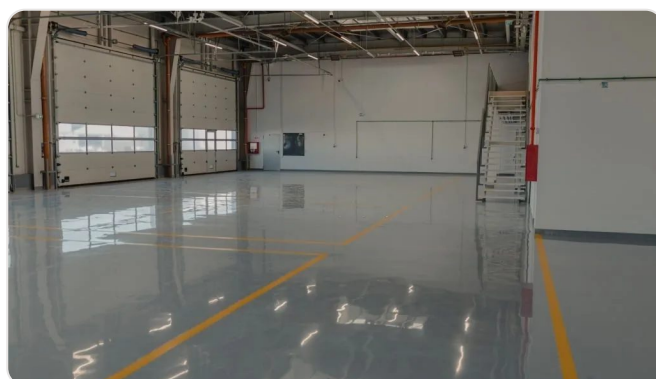
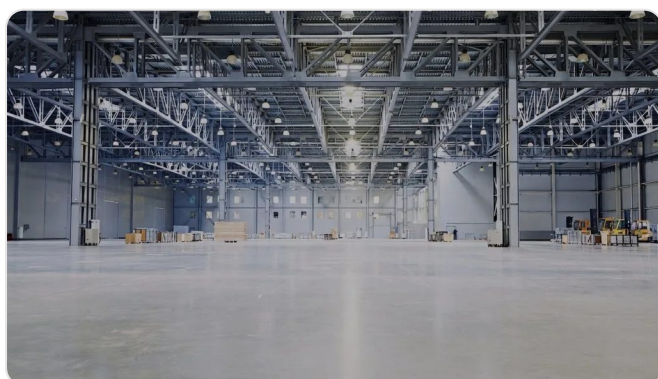
Magasins, bureaux et halls d'exposition

Crèches et écoles maternelles

SYSTÈMES DE SOLS INDUSTRIELS

Caractéristiques du Système

- Niveaux peinture, autolissant, texturé et mortier
- Option antidérapante peau d'orange
- Structure semi-souple réduisant le bruit de pas
- Paillettes décoratives et quartz coloré
- Alternatives antibactériennes et ESD
- Application dans toutes les teintes RAL



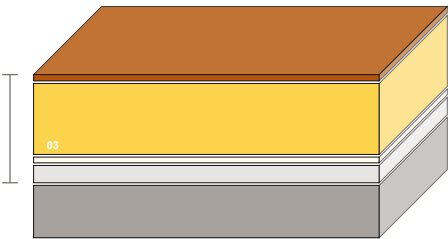
SYSTÈMES DE SOLS INDUSTRIELS

Coupes des Systèmes et Consommation

Système Semi-Souple

Mezzanines, hôtels, bureaux, magasins, restaurants, laboratoires, cantines

Épaisseur du revêtement: ~2-3 mm

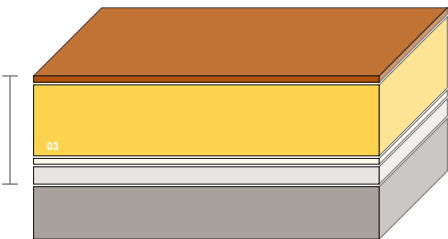


#	Couche	Consommation
01	Chape autolissante	au choix
02	Primaire LK-PU-402	0,15 – 0,25 kg/m²
03	Revêtement PU autolissant LK-PU-302	2,20 – 3,50 kg/m²
04	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,20 – 0,30 kg/m²

Système Décoratif

Magasins, cafés, restaurants, bureaux de vente, salons, studios TV

Épaisseur du revêtement: ~2-3 mm



#	Couche	Consommation
01	Chape autolissante	au choix
02	Primaire LK-PU-402	0,15 – 0,25 kg/m²
03	Revêtement PU autolissant LK-PU-302	2,20 – 3,50 kg/m²
04	Peinture PU anti-UV LK-PU-301	0,20 – 0,30 kg/m²

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

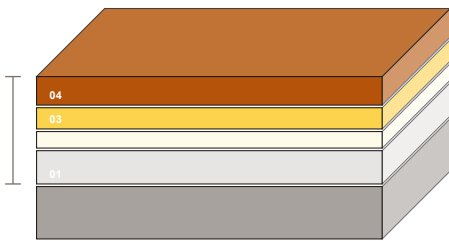
SYSTÈMES DE SOLS INDUSTRIELS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Texturé Antidérapant

Épaisseur du revêtement: ~2 mm

Parkings couverts, cuisines, zones de production alimentaire, entrepôts légers



#	Couche	Consommation
01	Mastic de rebouchage	—
02	Primaire époxy LK-EP-405	0,30 – 0,40 kg/m²
03	Couche intermédiaire époxy LK-EP-323	0,40 – 0,50 kg/m²
04	Peinture époxy texturée LK-EP-321	0,50 – 0,70 kg/m²

Système Autolissant Charge Moyenne

Épaisseur du revêtement: ~2,5–3 mm

Sols d'usine, cuisines, magasins, zones alimentaires, entrepôts, chambres froides



#	Couche	Consommation
01	Mastic de rebouchage	—
02	Primaire époxy LK-EP-405	0,30 – 0,40 kg/m²
03	Couche intermédiaire époxy LK-EP-323	0,50 – 0,70 kg/m²
04	Revêtement époxy autolissant LK-EP-323	2 – 2,50 kg/m²

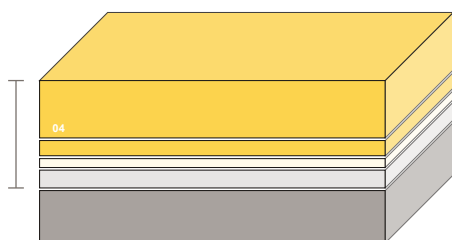
Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

SYSTÈMES DE SOLS INDUSTRIELS

COUPES DES SYSTÈMES ET CONSOMMATION

Système Polyuréthane Charge Moyenne

Épaisseur du revêtement: ~2,5–3 mm

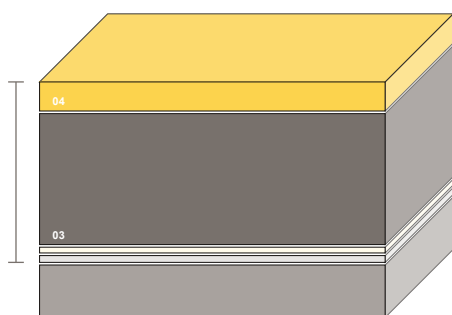


#	Couche	Consommation
01	Mastic de rebouchage	—
02	Primaire époxy LK-EP-405	0,30 – 0,40 kg/m ²
03	Couche intermédiaire PU LK-PU-302	0,50 – 0,70 kg/m ²
04	Revêtement PU autolissant LK-PU-302	2 – 2,50 kg/m ²

Système Mortier Époxy Charge Lourde

Épaisseur du revêtement: ~13 mm

Quais de chargement, zones de production lourde, supports très dégradés



#	Couche	Consommation
01	Mastic de rebouchage	—
02	Primaire époxy LK-EP-405	0,30 – 0,40 kg/m ²
03	Mortier époxy 10 mm LK-EP-324	23 – 33 kg/m ²
04	Revêtement époxy autolissant LK-EP-323	2,50 – 3,50 kg/m ²

Les valeurs supposent un support de qualité et de planéité idéales ; elles varient sur surfaces dégradées ou irrégulières. Demandez la fiche technique (FT) à jour pour des valeurs contractuelles.

SYSTÈMES

Système d'étanchéité

Un système d'étanchéité monolithique : primaire, renfort des détails, membrane liquide en couches et finition protégée des UV.

En pièces humides, angles et évacuations sont renforcés à la bande, puis au moins deux couches de membrane liquide sont appliquées ; après vérification par test d'eau, le carrelage suit. En toiture et terrasse, membrane UV-stable ou finition aliphatique ; sur les grandes surfaces planes, la membrane en lés peut se combiner au détail liquide.

Les résines d'injection réactives à l'eau traitent les fuites sous pression et l'étanchéité côté négatif. L'étanchéité se planifie pendant la construction ; intervenir après coup est plus difficile et coûteux.



DOMAINES D'APPLICATION

Toitures et terrasses

Balcons

Salles de bain et pièces humides

Fondations et murs de soutènement

Réservoirs et piscines

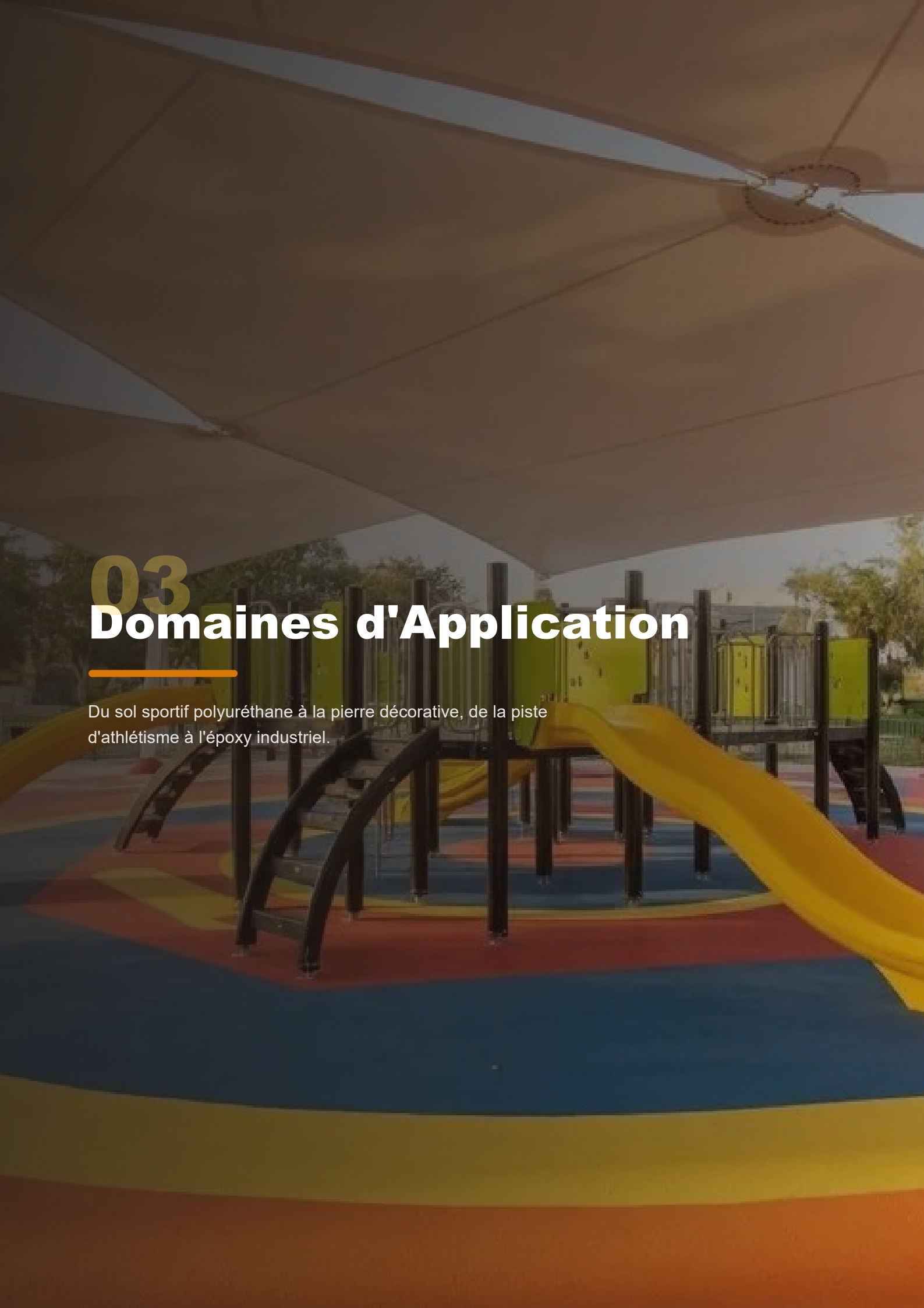
Dalles de parking

SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ

Caractéristiques du Système

- Bande de renfort et maille aux détails
- Épaisseur de film contrôlée par couches
- Vérification par test d'eau
- Finition aliphatique sur surfaces exposées aux UV
- Solution combinée avec membrane en lés
- Étanchéité côté négatif par injection



The background image shows a modern playground under a large, light-colored canopy. The playground features black metal frames, yellow slides, and a colorful rubber safety mat in shades of blue, red, and yellow. The scene is set outdoors with trees and a clear sky in the background.

03

Domaines d'Application

Du sol sportif polyuréthane à la pierre décorative, de la piste d'athlétisme à l'époxy industriel.

DOMAINES D'APPLICATION

Domaines d'application



Sol sportif polyuréthane

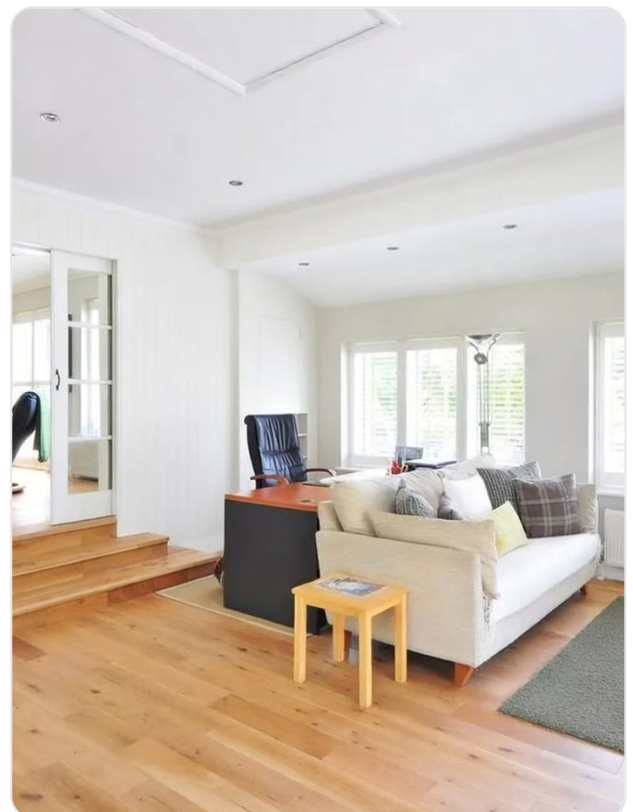
Sols sportifs polyuréthane amortissants et sans joint, du gymnase à la salle de fitness.

Le système se monte sur primaire avec noyau SBR, mastic et autoisolant polyuréthane ; lignes et couleur arrivent avec la finition. L'épaisseur suit l'intensité d'usage.

Application de parquet

Pose sans joint et silencieuse de parquets massifs et stratifiés aux adhésifs PU élastiques.

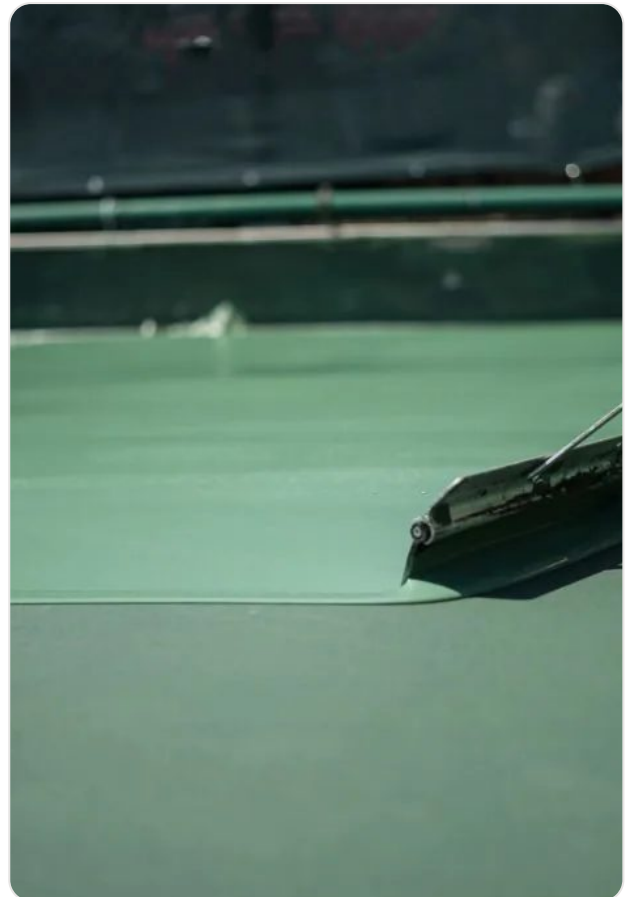
Après mesure d'humidité et choix du primaire et de la spatule crantée, le parquet est posé sur l'adhésif élastique ; grincements et décollements sont évités, le sol chauffant reste sûr.



Sols sportifs acryliques

Applications acryliques à vitesse de jeu réglable, du court de tennis au terrain multisport.

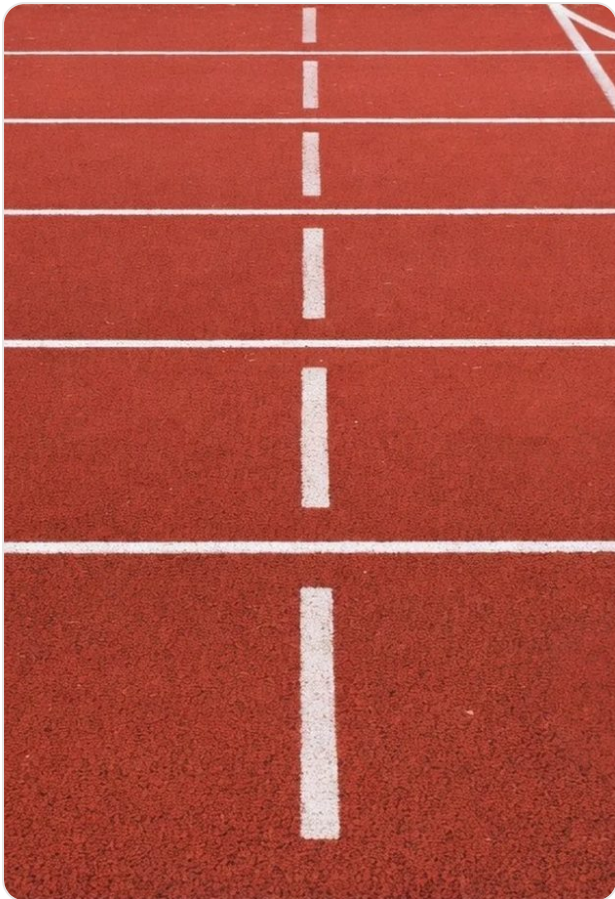
Resurfaçeur, couches cushion et finition chargée s'appliquent en séquence ; la teneur en sable fixe la vitesse, le traçage conclut. La tenue gel-dégel assure une longue vie extérieure.



Application caoutchouc

Pose de dalles et rouleaux caoutchouc en salles de sport, crèches et zones industrielles.

Après préparation du support, l'adhésif PU bicomposant est peigné, les dalles posées en quinconce et marouflées ; la liaison réticule en huit heures environ.



Piste d'athlétisme

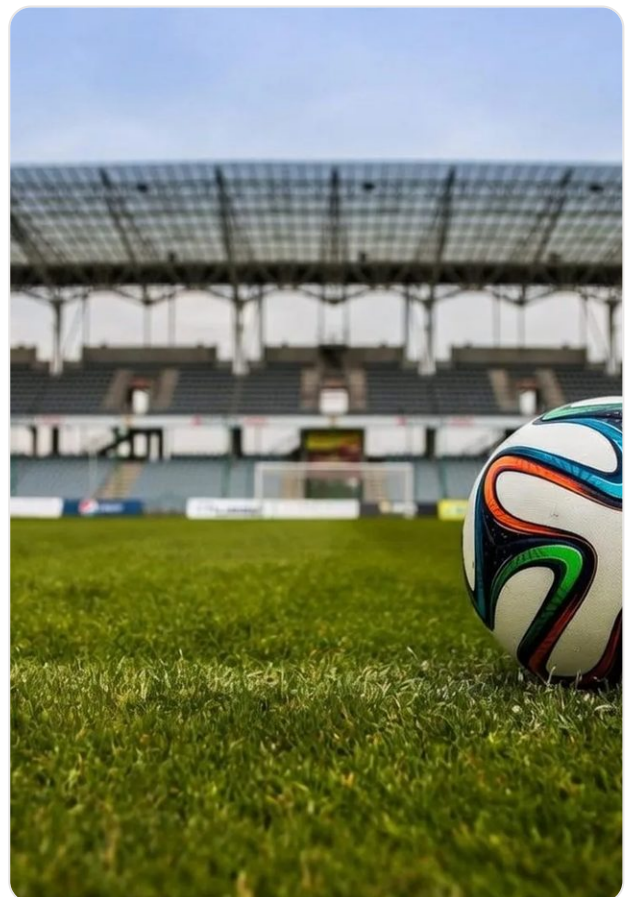
Applications de pistes professionnelles en systèmes sandwich et full-pour.

Une surface élastomère et EPDM est appliquée sur un noyau SBR-liant posé au finisseur ; on obtient une piste compatible drainage, avec du grip par tous les temps.

Applications d'adhésif gazon

Collage professionnel centré sur les jonctions pour terrains et gazon paysager.

Les lés sont centrés sur la bande, l'adhésif étalé uniformément et la jonction protégée pendant la réticulation ; les joints restent invisibles, le terrain n'ouvre pas trop tôt.



Application pierre décorative

Surfaces « moquette de pierre » drainantes et décoratives en granulats naturels et liant transparent.

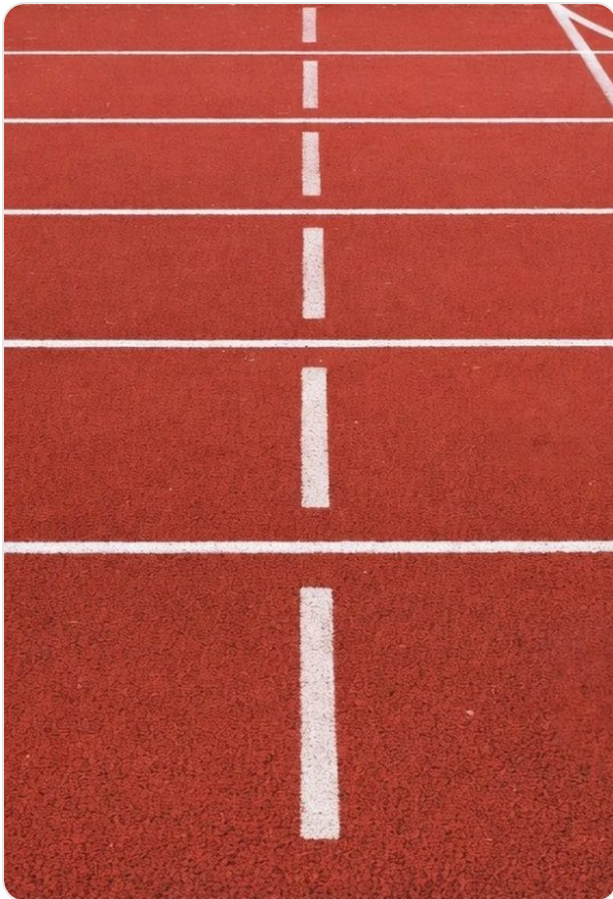
Granulats et liant sont mélangés puis étalés à la spatule ; une fois réticulée, la surface est antidérapante, sans entretien et perméable à la pluie. Le choix des abords de piscine.



Système sandwich élastomère

Structure sportive à deux couches : noyau élastique, élastomère et surface EPDM colorée.

Les granulés EPDM sont épandus sur l'élastomère encore humide ; retour d'énergie et déformation sont réglés aux standards professionnels.



Sol sportif sandwich

Applications du système sandwich pour pistes de stades et d'universités.

Une pose correcte et un entretien régulier assurent une longue durée de vie ; les zones usées se réparent localement, les couleurs suivent le projet.

Application de court de padel

Pose, jonction et sablage du gazon synthétique d'un court de padel de 20 × 10 m.

Le court est un volume entièrement clos : fonds en verre trempé de 4 m, côtés en verre sur 3 m prolongés par un grillage ; le filet mesure 0,88 m au centre et 0,92 m aux poteaux, et les lignes de service sont tracées à 6,95 m du filet. La surface repose sur une dalle béton armé ou un enrobé drainant, avec une pente de 0,5 à 1 % et un drainage périphérique.



Application de granulés EPDM

Sols sûrs et à motifs pour aires de jeux et terrains, en granulés EPDM colorés.

Le mélange EPDM-liant est étalé et nivelé sur une sous-couche SBR ; l'épaisseur suit la hauteur de chute, et 24 couleurs permettent des motifs libres.



Revêtement étanche

Applications d'étanchéité liquide sans joint, du toit aux pièces humides.

Angles et évacuations sont renforcés à la bande, la membrane appliquée en couches et vérifiée au test d'eau ; les surfaces exposées aux UV reçoivent une finition aliphatique.



Sols industriels polyuréthane et époxy

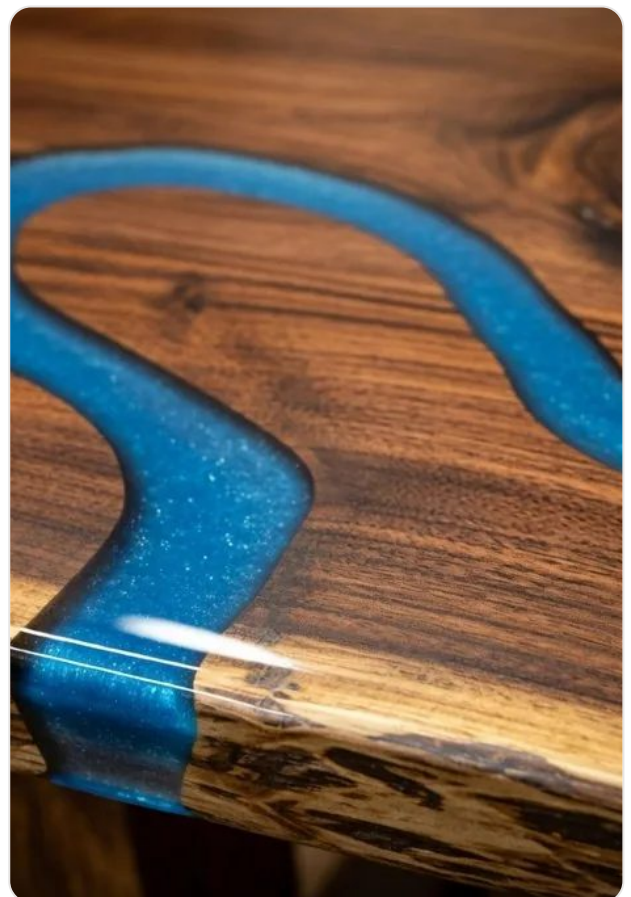
Applications de sols sans joint, hygiéniques et résistants, en usines, entrepôts et parkings.

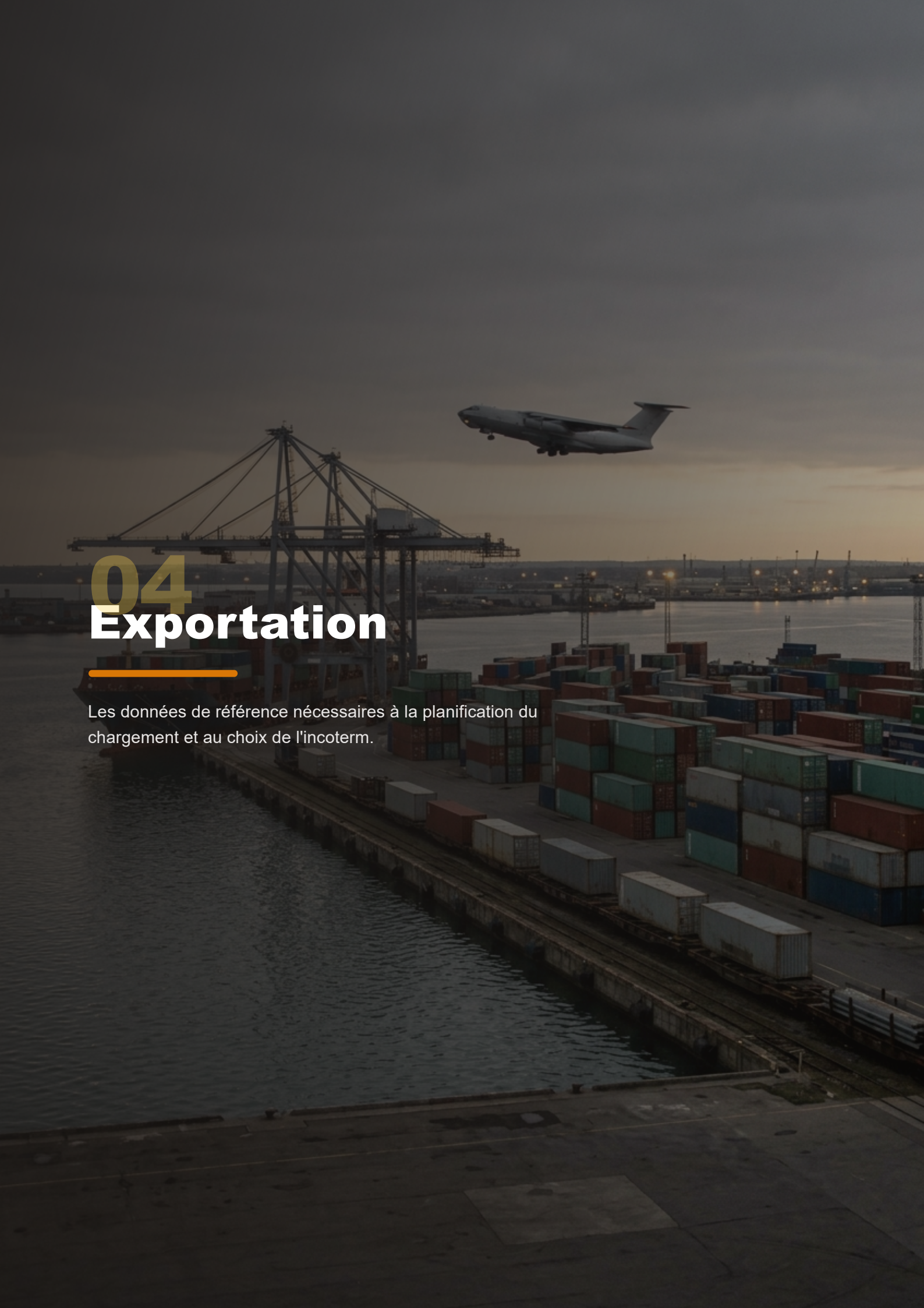
Après grenaillage et primaire, un autolissant ou un revêtement texturé est appliqué ; on obtient une surface monolithique résistante aux chariots, aux produits chimiques et au nettoyage intensif.

Applications de coulée époxy

Coulées de tables, objets et surfaces décoratives en résine époxy transparente.

La coulée progresse du centre vers les bords, les bulles s'échappent d'elles-mêmes ; la profondeur se construit par couches, ponçage et polissage donnent l'éclat cristal.



A large cargo ship is docked at a port, with a container crane visible. The ship's deck is filled with numerous colorful shipping containers (red, blue, green, and white). A cargo plane is flying overhead. The scene is set against a backdrop of a body of water and a distant city skyline under a cloudy sky.

04 Exportation

Les données de référence nécessaires à la planification du chargement et au choix de l'incoterm.

EXPORT

Dimensions des conteneurs

Dimensions intérieures et capacités de chargement des conteneurs secs ISO standard.

Conteneur	Intérieur (L × l × H)	Ouverture de porte (l × H)	Volume	Tare	Charge utile max.	Capacité de chargement
20' DV — Standard	5.9 × 2.35 × 2.39 m	2.34 × 2.28 m	33.2 m³	2250 kg	28200 kg	10 × IBC (1000 L) · 80 × fûts (200 L)
40' DV — Standard	12.03 × 2.35 × 2.39 m	2.34 × 2.28 m	67.7 m³	3750 kg	26730 kg	20 × IBC (1000 L) · 160 × fûts (200 L)
40' HC — High Cube	12.03 × 2.35 × 2.7 m	2.34 × 2.58 m	76.4 m³	3900 kg	26580 kg	20 × IBC (1000 L) · 160 × fûts (200 L)
45' HC — High Cube	13.56 × 2.35 × 2.7 m	2.34 × 2.58 m	86 m³	4800 kg	27700 kg	25 × IBC (1000 L) · 180 × fûts (200 L)

Les valeurs sont indicatives et peuvent varier de quelques centimètres et de quelques centaines de kilogrammes selon le fabricant du conteneur et le transporteur. Confirmez les dimensions exactes et la charge utile maximale auprès de votre transporteur avant expédition.



EXPORT

Incoterms 2020 — Conditions de livraison

Les règles internationales qui définissent où les frais et les risques passent du vendeur à l'acheteur.

Code	Description	Mode de transport	Fret	Assurance	Transfert du risque
EXW	Ex Works — À l'usine	Tous modes	Acheteur	Non obligatoire	Dans les locaux du vendeur, dès que la marchandise est mise à disposition
FCA	Free Carrier — Franco transporteur	Tous modes	Acheteur	Non obligatoire	À la remise au transporteur au lieu convenu
FAS	Free Alongside Ship — Franco le long du navire	Maritime / fluvial	Acheteur	Non obligatoire	Une fois placée le long du navire au port d'embarquement
FOB	Free On Board — Franco à bord	Maritime / fluvial	Acheteur	Non obligatoire	Lorsque la marchandise est à bord du navire au port d'embarquement
CFR	Cost and Freight — Coût et fret	Maritime / fluvial	Vendeur	Non obligatoire	Lorsque la marchandise est à bord du navire au port d'embarquement
CIF	Cost, Insurance and Freight — Coût, assurance et fret	Maritime / fluvial	Vendeur	Vendeur — couverture minimale (ICC C)	Lorsque la marchandise est à bord du navire au port d'embarquement
CPT	Carriage Paid To — Port payé jusqu'à	Tous modes	Vendeur	Non obligatoire	À la remise au premier transporteur
CIP	Carriage and Insurance Paid To — Port payé, assurance comprise	Tous modes	Vendeur	Vendeur — couverture étendue (ICC A)	À la remise au premier transporteur
DAP	Delivered At Place — Rendu au lieu de destination	Tous modes	Vendeur	Non obligatoire	Au lieu de destination, prêt au déchargement sur le véhicule
DPU	Delivered at Place Unloaded — Rendu déchargé	Tous modes	Vendeur	Non obligatoire	Au lieu de destination, une fois le déchargement terminé
DDP	Delivered Duty Paid — Rendu droits acquittés	Tous modes	Vendeur	Non obligatoire	Au lieu de destination, prêt au déchargement sur le véhicule

Incoterms® est une marque déposée de la Chambre de commerce internationale (ICC). Ce tableau est un résumé ; indiquez toujours le lieu convenu à côté de la règle dans le contrat (ex. « FOB Istanbul, Incoterms 2020 »).

LEON KİMYA

Votre partenaire en adhésifs, liants, revêtements de sol et étanchéité.

ADRESSE

Maslak Mah. Eski Büyükdere Cad. Giz 2000
Plaza No: 7/24, Sarıyer / İstanbul

TÉLÉPHONE

+90 212 912 52 32

MOBILE

+90 530 360 61 43

E-MAIL

info@leonkimya.com

Les informations de ce catalogue sont fournies à titre de présentation générale et ne remplacent pas une spécification technique. Demandez la fiche technique (FT) et la fiche de données de sécurité (FDS) à jour avant application. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

Leon Kimya © 2026