



## REVETEMENTS DE PROTECTION SOLS / MURS



**Maris Polymers®**  
POLYURETHANE SYSTEMS

[www.marispolymers.com/fr](http://www.marispolymers.com/fr)



SOMMAIRE

**UNE LARGE GAMME DE POSSIBILITÉS D'APPLICATIONS**

- **LES REVÊTEMENTS DE PROTECTION DE SOLS / MURS - MARIS POLYMERS** \_\_\_\_\_ P3

**LA LOGIQUE SYSTÈME**

- **NOMENCLATURE DES SUPPORTS : BS1 à BS8** \_\_\_\_\_ P4

**RÉPARATION DES BÉTONS**

- **MARICEM SYSTEM / MARIQUARTZ** \_\_\_\_\_ P5

**TRAITEMENTS POINTS DE DETAILS**

- **MARIFLEX PU / MARISEAL FABRIC / MARICOAT 2065** \_\_\_\_\_ P5

**PRÉPARATION DES SUPPORTS / CUVELAGES - INTRADOS**

- **GAMME MARICLEANER : A / B / C / E / M / O / R / S / V** \_\_\_\_\_ P6

**CUVELAGES**

- **MARICEM FLEX / MARICEM PLUG / MARICEM FIBRE / MARICEM 3000** \_\_\_\_\_ P6

**SYSTÈMES : PARE-VAPEURS - INTRADOS**

- **MARISEAL SYSTEM AQUA PRIMER** \_\_\_\_\_ P7

**REVÊTEMENTS DE PROTECTION - POLYURÉTHANES - Filmogènes**

- **MARIPUR SYSTEM** \_\_\_\_\_ P8

**REVÊTEMENTS DE PROTECTION - POLYURÉTHANES - Semi-Epais / Epais**

- **MARICOAT SYSTEM** \_\_\_\_\_ P9

**REVÊTEMENTS DE PROTECTION - ÉPOXY - Filmogènes / Semi-Epais / Epais**

- **MARIPOX SYSTEM** \_\_\_\_\_ P10

**REVÊTEMENTS DE PROTECTION - POLYURÉTHANE - CIMENT - Semi-Epais / Epais**

- **MARICEM PU SYSTEM** \_\_\_\_\_ P11

**PROTECTIONS DES MATERIAUX / VERNIS / FINITIONS - INCOLORES OU COLORABLES**

- **MARISEAL 410 / MARISEAL 420 / MARISEAL 420 AQUA** \_\_\_\_\_ P12

**VERNIS / FINITIONS / PROTECTIONS - NON SOLVANTES**

- **MARISEAL 430 / MARISEAL 440** \_\_\_\_\_ P13

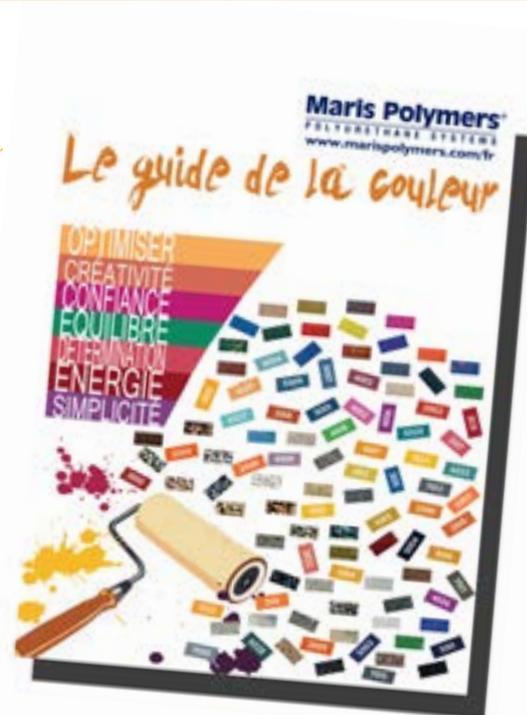
**REVÊTEMENTS NON FILMOGÈNES - INCOLORES**

- **MARISEAL 760 / MARISEAL 770** \_\_\_\_\_ P14

**REVÊTEMENTS DÉCORATIFS TALOCHÉS**

- **MARITRANS SYSTEM / MARIQUARTZ DECO / MARISPORT / MARICEM PLASTER** \_\_\_\_\_ P15

Architecte, Maître d'Oeuvre, Décorateur  
ou Particulier, **MARIS POLYMERS France**  
vous proposent des **Gammes Complètes** et  
**Unique** à la fois **Esthétique** et **Design** pour  
vos Revêtements de Sols / Murs.



## UNE LARGE GAMME DE POSSIBILITÉS D'APPLICATIONS

Les **Environnements Industriels** ou à usages **Privatif / Collectif Public** sont constamment exposés à l'**Usure Mécanique**, à l'**Abrasion**, aux **Chocs**, aux **Ultra-Violets**, aux **Attaques Chimiques**, aux **Contraintes Thermiques** et aux **Roulements** de charges.

**MARIS POLYMERS** offre une **Gamme Complète de Revêtements de Protection des Sols / Murs, Fonctionnels et / ou Décoratifs**, qui offrent une Réelle Protection même aux Agressions les plus Importantes et aux Contraintes d'Exploitations les plus Exigeantes.

Les **Revêtements de Protection MARIS POLYMERS** offrent des **Caractéristiques Techniques très élevées**, Fonctionnelles et / ou Esthétiques, avec des Aspects Décoratifs Multiples, une Simplicité d'Application et un Faible Coût.



## Une Large Gamme de Possibilités d'Applications

**Les Revêtements de Protection de Sols / Murs proposés par MARIS POLYMERS ont une très large Gamme d'utilisations et d'applications :**

- ✦ HABITATS PARTICULIERS / BATIMENTS COLLECTIFS
- ✦ ETABLISSEMENTS HOSPITALIERS  
ENSEIGNEMENT / CULTUREL / CENTRES COMMERCIAUX
- ✦ PARCS DE STATIONNEMENTS / GARAGES / ENTREPOTS
- ✦ INDUSTRIES COSMÉTIQUES ET PHARMACEUTIQUES
- ✦ INDUSTRIES DE L'EAU, ÉLECTRICITÉ, ÉLECTRONIQUES,  
TÉLÉCOMS / NUCLEAIRE
- ✦ TRANSPORTS MARITIMES / FERROVIAIRES / AÉROPORTS
- ✦ LIEUX D'EXPOSITIONS / SALONS / GALERIES
- ✦ FABRICATIONS AGRO-ALIMENTAIRES / CHAMBRES FROIDES
- ✦ LOCAUX D'ÉLEVAGES / CHARGES BATTERIES



## LA LOGIQUE SYSTEME

Chacun de nos Systèmes est toujours développé en 5 points successifs, afin de conserver la Logique de Préconisation et la Méthodologie d'Application, nécessaire à la bonne réalisation des Ouvrages et à leur pérennité, à savoir :

- 1/ Supports : Diagnostic / Préparation / Réparation
- 2/ Adhérence aux Supports
- 3/ Traitement des Points de Détails
- 4/ Couche de Masse / Membrane
- 5/ Protection / Finition

**1/ Les Supports Admissibles :** Le Diagnostic et l'Analyse de la Nature et des Qualités du ou des Supports, neufs ou anciens, intérieurs ou extérieurs, sont essentiels pour assurer l'Accrochage, l'Adhérence et, par conséquent, la Pérennité des Systèmes Préconisés.

La Nomenclature MARIS POLYMERS France permet d'identifier **8 Familles de Bases de Supports (BS)**, Admissibles pour l'application des Résines et Systèmes des Gammes MARIS POLYMERS à préparer pour être **Propres, Sains, Cohérents, Secs ou Humides**.

BASES	FAMILLE	TYPES DE SUPPORTS (EXEMPLE)
<b>BS1</b> Bétons, Mortiers		Chapes Ciment - Dallages / Planchers / Cloisons / Murs en Bétons Talochés / Coulés / Projetés / Banchés / Préfabriqués / Agglomérés - Enduits de Lissage / Ragréage / Dressage - Cristallisations - Minéralisations - Cuvelages hydrauliques - Plaques / Eléments en Fibrociments / Briques / Carrobrics
<b>BS2</b> Bois		Feuillus / Résineux / Exotiques : Bruts / Massifs - Sciés / Rabotés / Stratifiés / Plaqués / Contreplaqués / Lamellés-collés / Reconstitués / Agglomérés OSB / MDF / HDF
<b>BS3</b> Plâtres, Calcium		Pierres Calcaires reconstituées ou naturelles : Marbres / Travertins / Comblanchien - Chaux en Enduits / Bétons / Parements - Plâtre en Plaques / Carreaux / Enduits
<b>BS4</b> Carrelages, Pierres		Revêtements Durs Scellés ou Collés : Carrelages - Céramiques - Faïences - Granit - Grès - Mosaiques - Verres - Pâtes de Verre / Fibres de Verre - Isolations Thermiques en Laine de Roche / Verre Cellulaire
<b>BS5</b> Métaux		Ferreux : Alliages / Fonte / Fer Oxydable / Fer Inoxydable / Aciers Non Ferreux : Aluminium Bruts ou galvanisés / Zinc / Plomb / Alliages / Laiton / Cuivre
<b>BS6</b> Bitumes		Etanchéités Bitumineuses APP / SBS / Papiers goudronnés Bitumes / Enrobés / Enrobés percolés / Asphaltes / Latexfalt Pierres : Schistes / Ardoises - Granulés / Tapis Caoutchouc : EPDM / SBR
<b>BS7</b> Plastiques		Eléments / Revêtements Plastiques : PVC / FTO / TPO / HIPS / PSE Méthacrylate / PMMA / Polycarbonates / Polystyrènes / Polyéthylènes / Polyamides / Polyester- Linoléum / Marmoléum
<b>BS8</b> Résines		Anciennes Résines parfaitement adhérentes aux supports de type Epoxy / Acryliques / Polyuréthanes / Aminoplastes / Polyesters insaturés / Elastomères - Isolations Thermiques en Mousse PU en Plaques ou Projetée

Nota : Si un doute subsiste, notamment dans les cas de Supports à Bases Composites ou Mixtes, Il est nécessaire de réaliser un ou des Tests de Qualification et d'Adhérence in situ, et ou, consulter votre Partenaire **MARIS POLYMERS**, pour tout Agrément d'Admissibilité - Voir Nomenclature des Supports Admissibles des Produits ou Systèmes en consultant les Fiches Techniques, et / ou, les **CCTA - MARIS POLYMERS**, en cours de validité.

### RÉPARATION DES BÉTONS

Systèmes et Produits de Réparations Structurelles ou Esthétiques, sous formes d'Enduits, Tirés à Zéro, Bouchepores, Ratissages, Ragréages ou Mortiers, à base d'Hydraulique modifié / Résines pour le Bâtiment, Travaux Publics et Génie Civil.

MARICEM 1000 : Enduit de lissage à Base de Ciment Hydraulique modifié, de la classe **R2 EN 1504-3** pour les Réparations Verticales, Non Structurelles - **Epaisseurs entre 1 et 5 mm.**

MARICEM 3000 : Mortier Autolissant de classe P4S - Intérieur / Extérieur, à Base de Ciment et de Copolymères Modifiés, chargés de **Fibres Métalliques**, - **Epaisseurs entre 3 et 8 mm.**

MARICEM FIBRE : Mortier de Réparations Structurelles des Bétons, Renforcé avec des **Fibres Synthétiques**, avec Inhibiteurs de Corrosion. - **Epaisseurs entre 5 et 50 mm.**

MARICEM PATCH EXPRESS : Mortier de Réparations / Remplissages / Formes de Pentes / Câlages / Scellements - Durcissement en 2 heures - Très Hautes Résistances - Petits et Grands Volumes - **Epaisseurs entre 5 mm et 2 m<sup>3</sup>.**

MARICOAT 2000 (PRIMER) : Élastomère de Polyuréthane - Sans Solvant - Liant **Bi-composants - Semi Rigide** - Chargeable avec **Silices MARIQUARTZ**, pour la réalisation d'Enduits / Tirés à Zéro / Bouchepores / Ratissages / Ragréages ou Mortiers - **Epaisseurs entre 0 et 10 mm.**

MARIPOX PRIMER CLEAR : Résine Époxydique - Sans Solvant - Liant **Bi-composants - Rigide**, chargeable avec **Silices MARIQUARTZ**, pour la réalisation d'Enduits / Tirés à Zéro / Bouchepores / Ratissages / Ragréages ou Mortiers - **Epaisseurs entre 0 et 10 mm.**



### TRAITEMENT DES POINTS DE DÉTAILS

MARIFLEX PU 30 / PU 40 : Polyuréthane Élastomère, **Mono-composant** - Calfeutrement des Joints en Préfabrication Lourde ou Légère, et en Maçonnerie traditionnelle. Colmatage de Fissures. Collage d'Éléments.

MARIFLEX PU 30 SL / PU 80 SL : Résines coulables pour le Regarnissage et / ou le Traitement Étanche des Fissures, Joints de Construction, Dilatation, et d'Isolément, sur les Ouvrages de Bâtiment, Travaux Publics et Génie Civil - **Colorable suivant RAL.**

MARISEAL FABRIC : Armature de Renfort - Entoilage localisé ou global - Stabilisation / Renfort des Supports Mouvants, Résilients ou Hétérogènes.

MARICOAT 2065 : Enduit Polyuréthane **Bi-composants** - Thixotropé, **Semi-Rigide**, Ponçable, Rebouche et la Réparation Ponctuelle de Défauts d'Aspect.



### PRÉPARATION MARICLEANER

Chaque Produit de la **Gamme MARICLEANER** est adapté à un type spécifique de Préparation Chimique, Nettoyage et d'Élimination des Salissures et / ou Pollutions des Supports :

MARICLEANER A : Passivation des Aciers Inoxydables - Rénovation et au Dérochage des Aluminiums Bruts.

MARICLEANER B : Nettoyage / Dégraissage des Sols Encrassés par des Graisses, des Huiles, des Graphites, avant Peintures, Traitements ou Revêtements Résines.

MARICLEANER C : Dégraissage des Revêtements et Éléments en Bois - Désoxydation et Décalaminage de Tôles Neuves - Rénovation de Carrelages.

MARICLEANER E : Rénovation de Chapes en Béton et au Dérochage de surfaces en Acier et Aluminium Galvanisé.

MARICLEANER M : Fongicide et Algicide destinés à éliminer les Mousses, Algues, Champignons, Lichens et Moisissures.

MARICLEANER O : Nettoyage / Dégraissage de tous Supports Souillés par des Dépôts ou Salissures Grasses d'Origine Minérale : Pétrole, Fuels, Huiles, Graisses, Cambouis, Goudrons - Ravivage Chimique de tous supports Neufs ou Anciens à Faibles Tensions de Surface, ou, complètement Séchés ou Polymérisés.

MARICLEANER R : Nettoyage / Dégraissage de Sols Fortement Encrassés d'Huiles, Graisses d'Origines Végétale ou Animale.

MARICLEANER S : Nettoyage / Dégraissage de tous supports Souillés, par des Dépôts ou Salissures Grasses d'Origine Minérale : Pétrole, Fuels, Huiles, Graisses, Cambouis, Goudrons.

MARICLEANER V : Dégraissage / Dérochage des Métaux Ferreux non Ferreux.



### CUVELAGES

Revêtements d'Imperméabilisation / Cuvelage des Bétons et Maçonneries en présence de Pressions Hydrostatiques Positives ou Négatives.

MARICEM FLEX : Revêtement Hydraulique Souple - Imperméabilisation / Cuvelage des Bétons et Maçonnerie en présence de Pressions **Hydrostatiques Positives** ou **Négatives**.

MARISEAL AQUA PRIMER : Résine Époxydique, Bi-composants, transparente, rigide, en Phase Aqueuse (Base H<sub>2</sub>O) utilisée comme Systèmes de Cuvelage ou Systèmes Pare-Vapeurs.

MARICEM PLUG : Mortier Hydraulique à Prise **Rapide**, **Colmatage** des voies d'Eau sous Pression.

MARICEM FIBRE : Mortier de Réparation Structurale, avec Inhibiteurs de Corrosion et Renforcé avec des Fibres Synthétiques.



# MARISEAL·SYSTEM AQUA®

**MARISEAL·SYSTEM AQUA** sont principalement utilisés comme **Couche Primaire / Procédé de Collage** Systèmes de **Cuvelage** ou **Systèmes Pare-Vapeurs**, avec tous les **Systèmes** : MARISEAL / MARISEAL AQUA / MARITHAN / MARIPOX / MARICOAT / MARIPUR / MARICEM / MARIFLEX, sur des supports **Non-Absorbants** ou **Absorbants**, **Secs** ou **Humides**, mais **Non Suintants**.

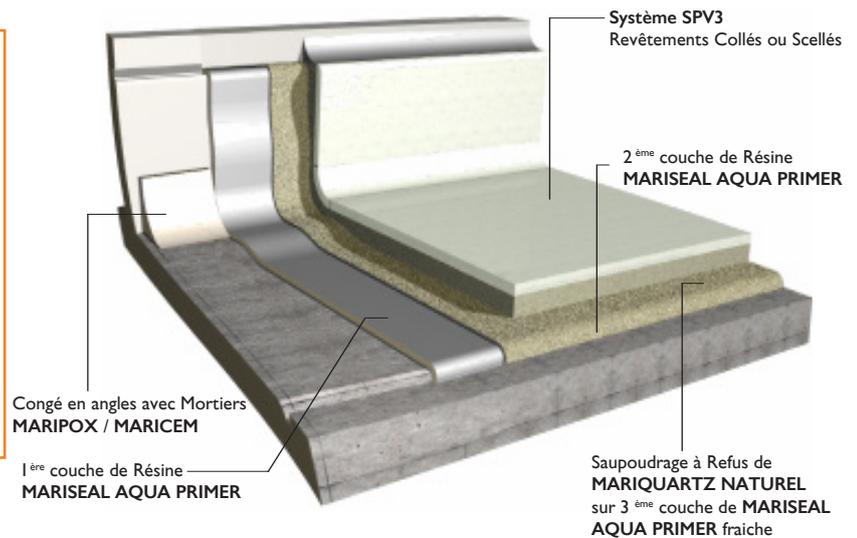
Pour les dallages, cette exigence est rappelée dans les NF DTU des Revêtements de Sol :

- DTU 51.1 Parquets Massifs et Contrecollés, art. 3,121.
- DTU 51.2 Parquets Collés, art. 6.2.6.
- DTU 53.1 Revêtements de Sol Textile, art. 4,114.
- DTU 53.2 Revêtements de Sol Plastique Collé, art. 4,114.

Dans ces cas, les Systèmes MARISEAL AQUA PRIMER constituent l'interface Capillaire ou Pare-Vapeurs décrite à l'article 6.3.3 du DTU I3-3 Dallages.

Pour les Bétons déjà Cuvelés, les Systèmes MARISEAL AQUA PRIMER, permettent de mettre en oeuvre les Revêtements Classés "inadaptés" à l'Annexe A guide de choix du DTU I4-I de mai 2000. Cette utilisation est spécifiée dans les Cahiers des Charges du Revêtement de Cuvelage.

Pour les murs l'application des Systèmes MARISEAL AQUA PRIMER permet, dans les Locaux Enterrés de 1<sup>ère</sup> catégorie au sens du DTU 20-1, la pose de Cloisons de Doublage Isolantes.



## applications

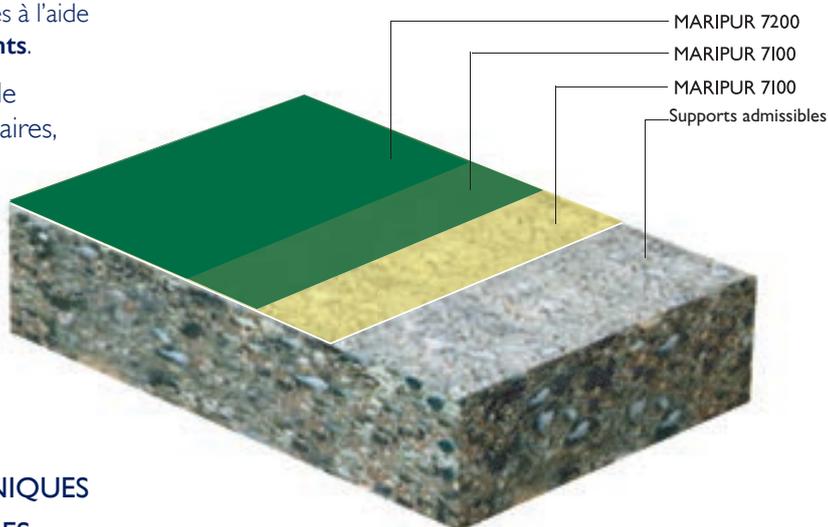
- ⚡ SIMPLICITÉ D'APPLICATION : ROULEAU, BROSSE OU PAR PROJECTION
- ⚡ EXCELLENT ANCRAGE AUX SURFACES ABSORBANTES ET NON ABSORBANTES
- ⚡ PEUT-ETRE APPLIQUÉ SUR SUPPORT HUMIDES, SANS PERTE D'ADHÉRENCE
- ⚡ RÉSISTANT AUX EAUX STAGNANTES - RÉSISTANT A LA CONTREPRESSION / PRESSION DE L'EAU
- ⚡ SANS ODEURS NOTABLES - DILUABLE AVEC DE L'EAU



# MARIPUR•SYSTEM®

**MARIPUR•SYSTEM** sont des **Systèmes de Revêtements Filmogènes de Protections des Sols et Murs**, réalisés à l'aide de **Résines Polyuréthanes - Mono ou Bi-composants**.

**MARIPUR•SYSTEM** permettent la réalisation de Protections Filmogènes, Anti-Poussières, Alimentaires, Décontaminables, à Très Grandes Résistances à l'Abrasion et aux Agressions Chimiques, aussi bien en Intérieur qu'en Extérieur.



## 🔗 applications

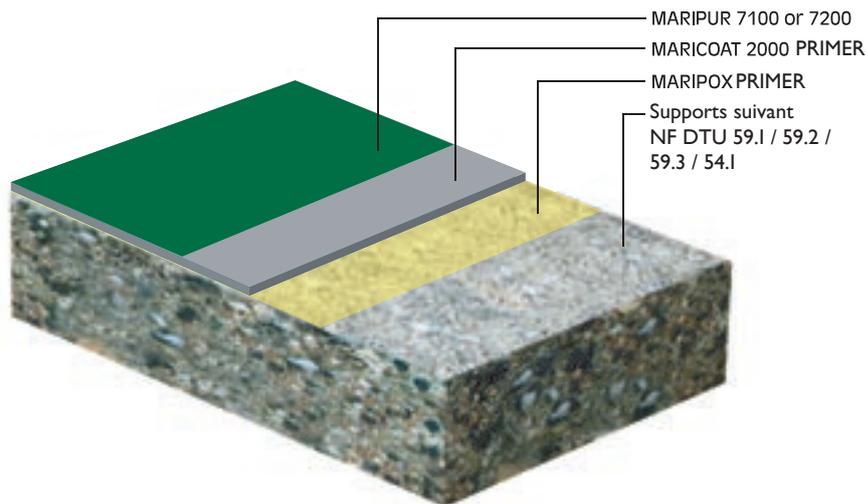
- 🔗 PARCS DE STATIONNEMENTS
- 🔗 GARAGES / ATELIERS
- 🔗 RÉSERVES / ENTREPOTS / LOCAUX TECHNIQUES
- 🔗 ZONES DE PRODUCTIONS INDUSTRIELLES
- 🔗 CHAMBRES FROIDES,...



# MARICOAT•SYSTEM®

**MARICOAT•SYSTEM** sont des **Systèmes de Revêtements de Protections des Sols / Murs**, à base de **Résines Polyuréthanes**, sans Solvant, Semi-Épais ou Épais, **Autolissant, Raclés** ou **Multicouches**.

**MARICOAT•SYSTEM** permettent la réalisation de **Revêtements résistants à la Fissuration dite non préjudiciable**, très résistants à l'Abrasion, aux Trafics Piétonniers et d'Engins de Manutention, aussi bien en Intérieur qu'en Extérieur.



## applications

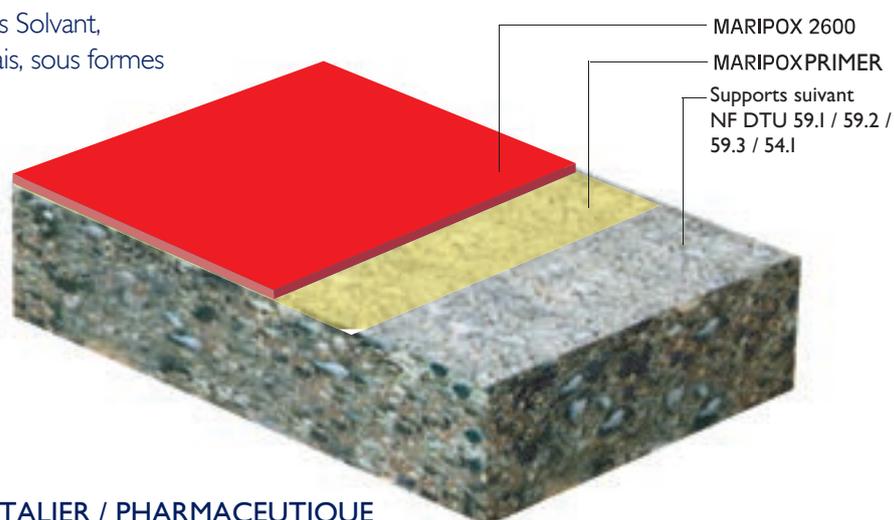
- ❖ BUREAUX / SHOW-ROOMS
- ❖ SOLS INTÉRIEURS DÉCORATIFS A USAGES PRIVATIF / COLLECTIF / PUBLIC
- ❖ SOLS INTÉRIEURS / EXTÉRIEURS - RÉCRÉATIF / MULTI-ACTIVITÉS
- ❖ SALLES BLANCHES EN MILIEUX HOSPITALIER / PHARMACEUTIQUE
- ❖ ZONES INDUSTRIELLES : CONDITIONNEMENTS / STOCKAGES
- ❖ VESTIAIRES / COURSIVES,...



# MARIPOX•SYSTEM®

**MARIPOX•SYSTEM** sont des **Systèmes de Revêtements de Protections**, à base de **Résines Époxy**, sans Solvant, **Bi-composants**, Filmogènes, Semi-Épais ou Épais, sous formes d'**Autolissants**, **Multicouches** ou **Mortiers**.

**MARIPOX•SYSTEM** permettent la réalisation de **Revêtements Rigides**, très résistants aux Trafics Piétonniers et d'Engins de Manutention contre les chocs, l'Abrasion, les Attaques Chimiques, d'Aspect Lisse ou **Résistants** à la **Glissance**.



## 🔗 applications

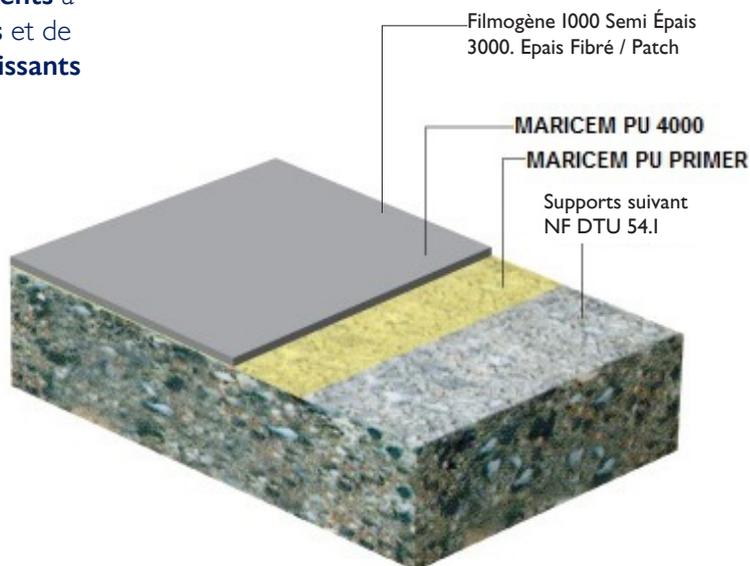
- 🔗 SALLES BLANCHES EN MILIEUX HOSPITALIER / PHARMACEUTIQUE
- 🔗 ZONES INDUSTRIELLES : CONDITIONNEMENTS / STOCKAGES
- 🔗 ZONES DE PRODUCTIONS
- 🔗 ATELIERS / ENTREPOTS
- 🔗 PARCS DE STATIONNEMENT
- 🔗 SUPERMARCHÉS,...



# MARICEM PU•SYSTEM®

**MARICEM PU•SYSTEM** sont des **Systèmes de Revêtements** à base de **Résines PU sans solvant**, de **charges calibrées** et de **Ciment, Tri-composants**, applicables sous forme **Autolissants** ou **Mortiers Talochés**.

**MARICEM PU•SYSTEM** protègent durablement les supports contre les **Contraintes Thermiques**, les chocs, l'abrasion, les **Attaques Chimiques**, et Fournissent une Finition Parfaitement Nivelée, Lisse ou Résistante à la Glissance, Adaptée aux Contraintes Très Élevées.



## applications

- ☞ ZONES DE PRODUCTIONS INDUSTRIELLES
- ☞ CUISINES COLLECTIVES / ABATTOIRS
- ☞ INDUSTRIES LOURDES
- ☞ RETENTIONS DE PRODUITS CHIMIQUES
- ☞ DÉPOTS / STOCKAGES / QUAIS,...



## **MARISEAL•410®**

### PRIMAIRE / FINITION / PROTECTION POLYURÉTHANE

**MARISEAL•410®** est une **Résine Transparente**, Ambrée, **Mono-composante**, Solvantée, Colorable, à Haut Pouvoir Couvrant, Séchant par Réaction avec l'Humidité de l'Air - Jaunissante, mais Non Farinante aux Ultra-Violets, à Hautes Résistances Mécaniques et Chimiques.

## **MARISEAL•420®**

### FINITION / PROTECTION POLYURÉTHANE

**MARISEAL•420®** est une **Résine Transparente**, **Mono-composante**, Solvantée, Colorable, à Haut Pouvoir Couvrant, Séchant par Réaction avec l'Humidité de l'Air - Non Jaunissante et Non Farinante aux Ultra-Violets, à Hautes Résistances Mécaniques et Chimiques.

#### avantages

- Simplicité d'Application par Brosse, Rouleau ou par Projection Airless
- Excellente adhérence aux surfaces absorbantes - Rapidité de Séchage
- Alimentaire / Décontaminable
- Résistante aux Eaux Stagnantes
- Résistante aux Ultra-Violets, Pollutions Atmosphériques, cycles Gel-Dégel
- Fournit une Réflectivité élevée au rayonnement solaire, dans les coloris Blancs ou Clairs, contribuant à une meilleure Isolation Thermique
- Permet la réalisation de Finitions / Protections sur les Systèmes directement Circulables - Usages Privatif / Technique / Collectif / Public / Industriel



## **MARISEAL•420 AQUA®**

### FINITION / PROTECTION POLYURÉTHANE INCOLORE OU COLORABLE

Résine 100% Polyuréthane Aliphatique, **Mono-composante**, en phase (H<sub>2</sub>O), sans ajout de Résines Acryliques Inférieures et autres Adjuvants, Étanche et Hydrophobe, Formant un Film Protecteur Semi-rigide, Incolore ou Coloré, Non Jaunissante, résistante aux UV, à l'Usure, aux Agressions Chimiques et aux aléas climatiques.

**MARISEAL•420 AQUA®** est utilisée comme **Finition / Protection** de tous Matériaux et des Membranes de Protection et d'Étanchéité,

**MARISEAL•420 AQUA®** Apparentes et / ou Directement Circulables.

#### avantages

- Simplicité d'Application - Mono-composante - A la Brosse, au Rouleau et par Projection Airless
- Sécurité de pose : Sans Solvant - Sans Odeur Notable
- Applications à Froid - Sans Flamme / Sans Chaleur
- Intérieur / Extérieur - Étanche et Résistante à l'Eau - Perméable à la Vapeur d'Eau
- Résistante aux Cycles Gel / Dégel - Maintient ses Caractéristiques Mécaniques de -30°C à + 80°C
- Non Jaunissante et Résistante aux Ultra-Violets
- Fournit une Réflectivité élevée au rayonnement solaire, dans les coloris Blancs ou Clairs, contribuant à une meilleure isolation thermique
- Permet la réalisation de Finitions / Protections sur les Systèmes directement Circulables - Usages Privatif / Technique / Collectif / Public



## **MARISEAL<sup>®</sup>430**

### **FINITION / PROTECTION POLYURÉTHANE SANS SOLVANT - SANS ODEUR - ASPECT BRILLANT**

**MARISEAL<sup>®</sup>430** est une **Résine Transparente**, d'Aspect Brillant, Colorable, **Mono-Composante**, Non Solvantée, à Haut Pouvoir Couvrant. Séchant par Réaction avec l'Humidité de l'Air - Stable aux Ultra-Violets, à Hautes Résistances Mécaniques et Chimiques.



## **MARISEAL<sup>®</sup>440**

### **FINITION / PROTECTION POLYURÉTHANE SANS SOLVANT - SANS ODEUR - ASPECT MAT**

**MARISEAL<sup>®</sup>440** est une **Résine Transparente**, d'Aspect Mat, **Mono-composante**, Non Solvantée, Colorable, à Haut Pouvoir Couvrant. Séchant par Réaction avec l'Humidité de l'Air - Stable aux Ultra-Violets, à Hautes Résistances Mécaniques et Chimiques.

**MARISEAL<sup>®</sup>440** est principalement utilisée en **Intérieur**, comme Couche de **Finition / Protection**, sur tous les Types de Supports ou Surfaces Fragilisées, à base **Hydraulique / Hydraulique Modifié**, et, sur tous les systèmes MARICOAT / MARIPOX, pour Résister à des Usages Intensifs de Trafics Piétons Privatif / Collectif / Public. Également utilisée comme **Incolore** ou **Coloré** avec MARICOLOR.



### **applications**

#### **MARISEAL<sup>®</sup>430** / **MARISEAL<sup>®</sup>440**

peuvent être appliqués sur tous Support et pour tous les Systèmes MARICOAT / MARIPOX, pour Trafics Piétons Privatifs / Collectifs / Intensifs. Film de Protection contre les Agressions Mécaniques, Thermiques, Chimiques telles l'Huile, la Graisse, l'Humidité, les Acides et bases Diluées ou tout autre Liquide salissant ou Corrosif. est complètement inerte au contact des Eaux Pluviales et Potables, ainsi qu'aux contacts avec les Liquides et Solides Alimentaires et Agro-Alimentaires.

### **avantages**

- Sans Odeur
- **Mono-composante** - Simplicité d'application par Brosse, Rouleau ou par Projection Airless
- Colorable suivant **Nuancier RAL**
- Rapidité de Séchage
- Alimentaire / Décontaminable
- Résistante aux Eaux Stagnantes
- Résistante aux Ultra-Violets, Pollutions Atmosphériques, Cycles Gel-Dégel

# MARISEAL•760®

## TRAFICS PRIVATIF / COLLECTIF

**MARISEAL•760®** est un **Système Transparent** de **Protection Hydrofuge** et **Oléofuge**, **Durcisseur** des **Matériaux Poreux**, pour des **Usages intensifs Privatif** et **Collectif**.

**MARISEAL•760®** est une **Résine Transparente Mono-composante - Polyméthylméthacrylate (MMA)**  
Semi-rigide - Résistante à l'Abrasion - Brillante - **Résistante** aux **Ultra-Violets**  
- **Non-Jaunissante** - **Effet Mouillé** - **Sans Création de Film**.



# MARISEAL•770®

## TRAFICS PRIVATIF / COLLECTIF / PUBLIC

**MARISEAL•770®** est un **Système Transparent** de **Protection Hydrofuge** et **Oléofuge**, **Durcisseur** des **Matériaux Poreux**, pour des **Usages intensifs Privatif, Collectif, Public** et **Industriel**.

**MARISEAL•770®** est une **Résine Mono-composante Polyuréthane** - Aliphatique - Semi-rigide - Résistante à l'Abrasion - A très haute Brillance - **Résistante** aux **Ultra-Violets** - **Non-jaunissante** - **Effet mouillé** - **Sans création de film**.



## 🔍 applications

### **MARISEAL•760®** / **MARISEAL•770®**

peuvent être appliqués sur tous Support Poreux ou Friables, notamment.

- 🔍 Bétons Cirés
- 🔍 Colorés / Imprimés
- 🔍 Supports Poreux à Base Inorganique, Pierres Naturelles ou Reconstituées
- 🔍 Briques, Tuiles, Enduits
- 🔍 Parements Muraux
- 🔍 Supports à Bases Bois, Calcaire
- 🔍 Chapes Anhydrides • Travertins • Gypses
- 🔍 Systèmes Incolores de Protections des Sols

## 🔍 avantages

- Rapidité et Simplicité d'Application
- Stable aux UV - Non-Jaunissant
- Pénètre en Profondeur - Stabilisateur
- Offre une Protection durable contre les tâches et à l'Abrasion en Usages Privatif et Collectif
- Résistant aux bactéries, Mousses, Lichens et aux Champignons
- Permet d'éviter la Pénétration de l'Eau
- Protège la surface de la Dégradation des Huiles, de Graisses, du Vin, de la Saleté en Suspension dans l'Air, du Brouillard dense mélangé de Fumées, des Fumées Industrielles et des Pluies Acides.

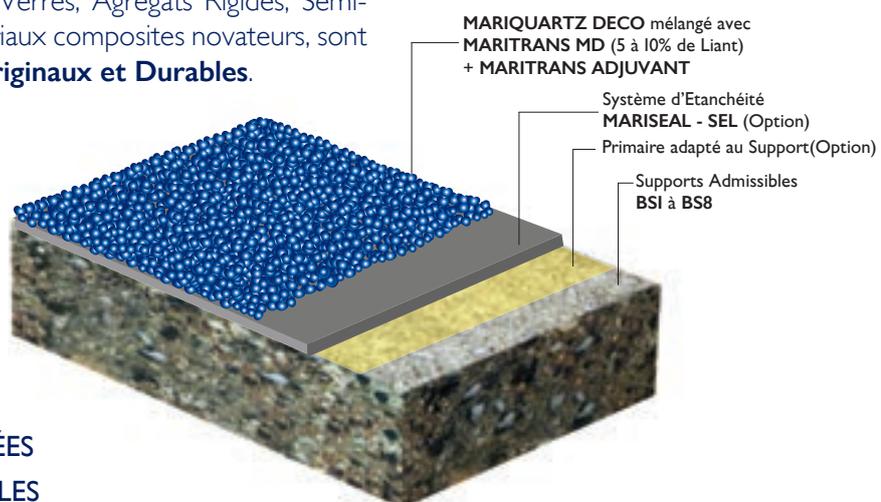
# MARITRANS•SYSTEM®

**MARITRANS•SYSTEM** sont des Systèmes réalisés avec des **Résines Transparentes Polyuréthanes, Mono-composant**, à très hautes Résistances Mécaniques et aux Ultra-Violets, sans Jaunissement, Résistantes aux Cycles de Gel / Dégel, et, aux Différentes Agressions Atmosphériques, pour des Usages Privatif / Collectif / Public.

**La multiplicité des Choix Esthétiques** avec des Agrégats, concassés et / ou Roulés, Naturels (Marbres, Quartzites, Pierres Naturelles), Colorés (**Plus de 1200 Coloris Unitaires** à mélanger au gré des envies), Billes de Verres, Agrégats Rigides, Semi-Rigides ou Souples, en Bois par exemple ou en Matériaux composites novateurs, sont infinis et permettent de réaliser des **Sols et Murs Originaux et Durables**.

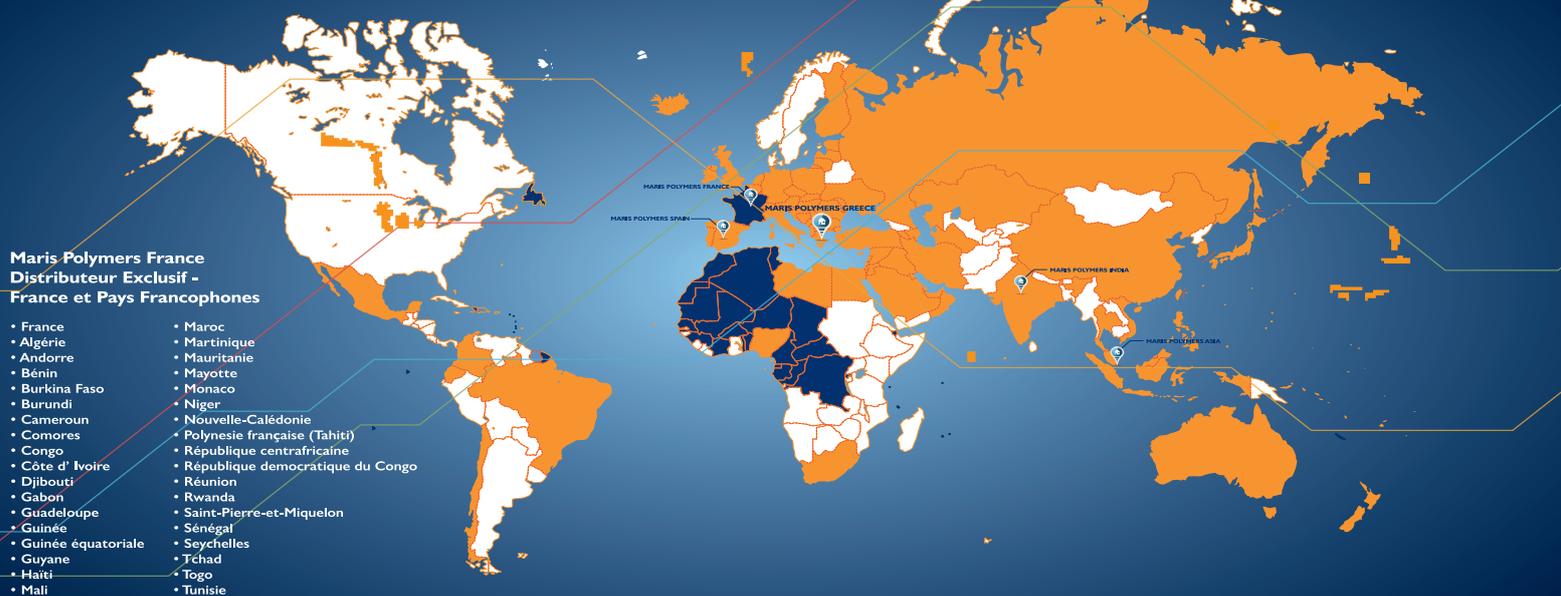
## applications

- ✦ BALCONS / TERRASSES
- ✦ SHOW-ROOMS / MAGASINS
- ✦ ALLÉES / COURSIVES PIETONS
- ✦ ENTOURAGES D'ARBRES / AIRES VÉGÉTALISÉES
- ✦ ROUTES PRIVATIVES / ENTRÉES CARROSSABLES



- Systèmes d'Étanchéité Liquide
- Revêtements Sols et Murs Résine
- Sols Décoratifs, Récréatifs, Drainants
- Mastics • Colles • Scellements
- Peintures • Vernis
- Finitions et Protections des Matériaux
- Réparations des Bétons
- Pare-vapeurs • Cuvelages

## The Global Polyurethane Waterproofing Company



[www.marispolymers.com/fr](http://www.marispolymers.com/fr)

**MP - MARIS POLYMERS France**  
Siège / Bureaux / Dépôt / Training Center  
ZI de Villemilan - 26, avenue Ampère  
91320 Wissous - France  
Tél. : +33 (0)164 478 700  
Fax : +33 (0)164 478 702  
[info@resines.eu](mailto:info@resines.eu)



Votre partenaire **MARIS POLYMERS** :



Notre niveau élevé et intransigeant de Qualité Produits et Services, notre Volonté d'être à l'Écoute de nos Clients, et notre Suivi Rigoureux sur le plan Technique, vous assurent de notre Capacité à répondre à vos Besoins Spécifiques et à vous accompagner sur tous vos Projets.

Vous trouverez toujours un Partenaire **MARIS POLYMERS** France, près de chez vous, à votre écoute, pour toutes Visites, Préconisations et Suivi. Contactez notre Cellule Technico-commerciale.