



STARFLEX

Polyurée



Systèmes à chaud

mpmsrl.com



STARFLEX

Conquérir le marché!

PARTENARIAT



LES SPÉCIALISTES DE
L'IMPERMÉABILISATION

ARÈNE



FORMATION
ET ASSISTANCE

GAMME HI-TECH



SOLUTIONS
POUR CHAQUE
CONDITION



STARFLEX

La polyurée HI-TECH pour chaque condition

MPM, avec la ligne STARFLEX, a établi une nouvelle norme dans les solutions spéciales pour les imperméabilisations industrielles et civiles, représentant l'équilibre parfait entre innovation, résistance et durabilité.

STARFLEX a été conçu dans le but de dépasser les attentes dans chaque contexte d'application, garantissant une protection maximale contre les intempéries et assurant une longue durée dans le temps.

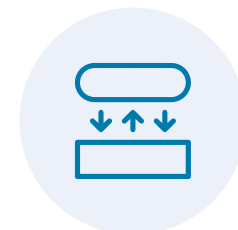
Les systèmes MPM résolvent efficacement les problèmes liés à l'étanchéité et aux infiltrations d'eau de pluie grâce à des revêtements imperméables continus, capables de s'adapter à n'importe quelle géométrie.



Propriétés et caractéristiques des systèmes **STARFLEX**

ADHÉSION

à tout type de support :
membrane bitumineuse, PVC,
tôle, fibro-ciment, béton



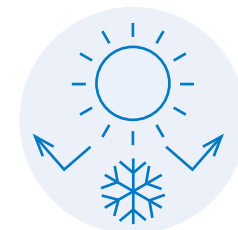
ÉLASTICITÉ

exceptionnelle avec une
capacité de pontage des
fissures.



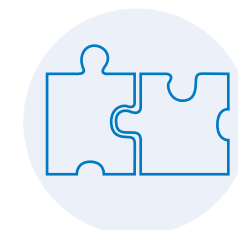
RÉSISTANCE

aux intempéries : soleil,
pluie, grêle et rayons UV



CONTINUITÉ

sans joints, même
sur des géométries



RÉFLEXION

des rayons solaires pour
un meilleur confort intérieur



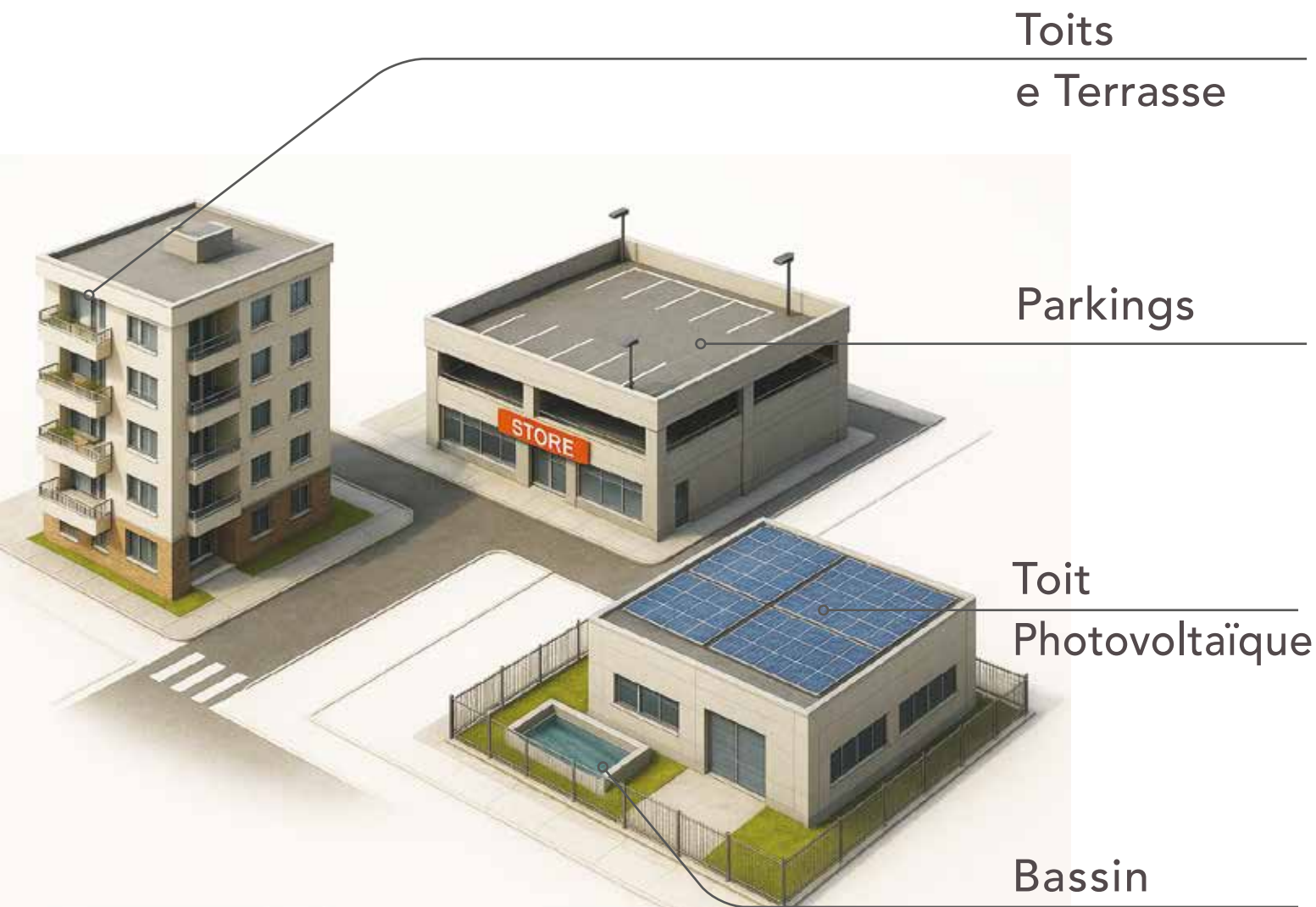
RAPIDITÉ

d'application et de séchage
dans toutes les conditions



Polyurée STARFLEX

La gamme complète pour chaque situation



			
STARFLEX HR Polyurée Pure	STARFLEX HR-S Polyurée Pure Soft	STARFLEX HR-FR Polyurée Pure B_Roof	STARFLEX HR-E Polyurée Hybride
X	X		X
X			
		X	
X			

Polyurée STARFLEX

Toits et dalles solaires en gaine



- P Support de pose sur gaine
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée **STARFLEX**
- 3 Finition aliphatique anti-UV

1 PRIMAIRE	MONOCOMPOSANT	PRIMAIRE 0130 R	PRIMAIRE 0230	
		Polyuréthane Rapide Universel Sans Solvant	Polyuréthane Rapide Base Solvant	
	BI-COMPOSANT	STARCEMENT 5/A	DUROGLASS FF4416	
		Époxy Base Eau	Époxy Base Solvant Universel	

2 POLYURÉE		STARFLEX HR-S	STARFLEX HR-FR	STARFLEX HR-E
		Polyurée Pure Allongement >600% Haute Élasticité	Polyurée Pure Allongement >450% B-roof T ₂ et T ₄	Polyurée Hybrid Allongement >600% Haute Élasticité

3 FINITION	MONOCOMPOSANT	STARFLEX MONO TOP W	STARFLEX MONO TOP S	
		Base Eau Aliphatique	Base Solvant Aliphatique	
	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P		
		Base Solvant Aliphatique		

Polyurée STARFLEX

Toits et dalles solaires en béton



- P Support de pose en béton
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée **STARFLEX**
- 3 Finition aliphatique anti-UV

1 PRIMAIRE	MONOCOMPOSANT	PRIMAIRE 0130 R		PRIMAIRE 0230			
		Polyuréthane Rapide Universel Sans Solvant		Polyuréthane Rapide Base Solvant			
	BI-COMPOSANT	STARCEMENT 5/A		DUROGLASS FF4416		DUROGLASS P2	
		Époxy Base Eau		Epoxy Base Solvant Universelle		Époxy Rapide Fillerisée	

2 POLYURÉE		STARFLEX HR		STARFLEX HR-FR	
		Polyurée Pure Allongement >400% Haute Dureté		Polyurée Pure Allongement >450% B-roof T ₂ et T ₄	

3 FINITION	MONOCOMPOSANT	STARFLEX MONO TOP W		STARFLEX MONO TOP S	
		Base Eau Aliphatique		Base Solvant Aliphatique	
	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P			
		Base Solvant Aliphatique			

Polyurée STARFLEX

Couvertures en tôle et panneau sandwich



- P Support de pose en metal
- 1 Primaire specifique
- 2 Polyurée STARFLEX
- 3 Finition aliphatique anti-UV

1 PRIMAIRE	MONOCOMPOSANT	PRIMAIRE 0130 R		
		Polyuréthane Rapide Universel Sans Solvant		
	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FF4416		
		Epoxy Base Solvant Universelle		
2 POLYURÉE		STARFLEX HR-S	STARFLEX HR-FR	STARFLEX HR-E
		Polyurée Pure Allongement >600% Haute Élasticité	Polyurée Pure Allongement >450% B-roof T ₂ et T ₄	Polyurée Hybrid Allongement >600% Haute Élasticité
	MONOCOMPOSANT	STARFLEX MONO TOP W		STARFLEX MONO TOP S
		Base Eau Aliphatique		Base Solvant Aliphatique
3 FINITION	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P		
		Base Solvant Aliphatique		

Polyurée STARFLEX

Toits et dalles solaires en PVC

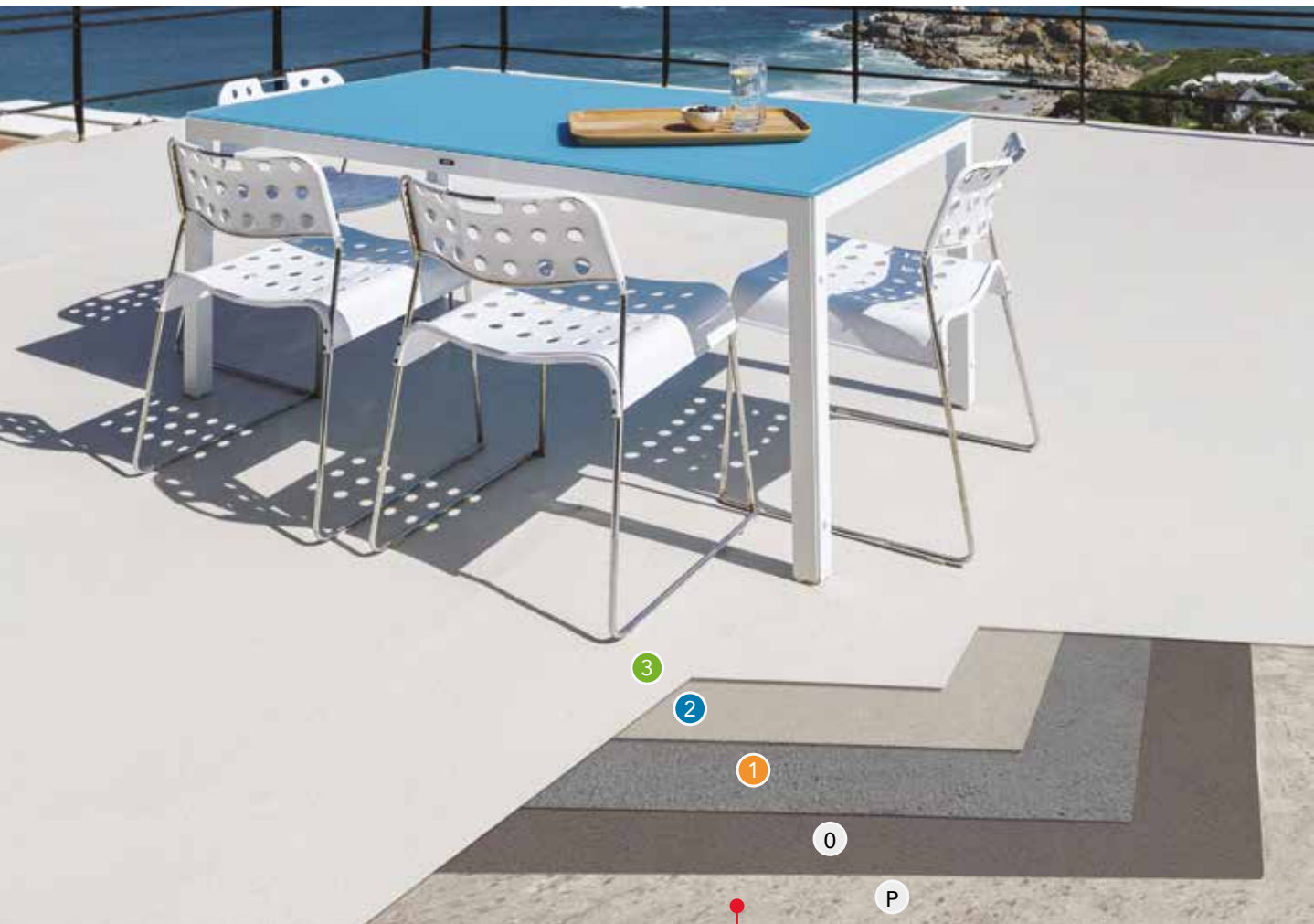


- P Support de pose en PVC
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée **STARFLEX**
- 3 Finition aliphatique anti-UV

1 PRIMAIRE	MONOCOMPOSANT	PRIMAIRE 0130 R		
		Polyuréthane Rapide Universel Sans Solvant		
	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FF4416		
		Epoxy Base Solvant Universelle		
2 POLYURÉE		STARFLEX HR-S	STARFLEX HR-FR	STARFLEX HR-E
		Polyurée Pure Allongement >600% Haute Élasticité	Polyurée Pure Allongement >450% B-roof T ₂ et T ₄	Polyurée Ibrida Allongement >600% Haute Élasticité
3 FINITION	MONOCOMPOSANT	STARFLEX MONO TOP W		STARFLEX MONO TOP S
		Base Eau Aliphatique		Base Solvant Aliphatique
	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P		
		Base Solvant Aliphatique		

Polyurée STARFLEX

Terrasses



- P Support de pose en béton
- 0 Fond humide
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée **STARFLEX**
- 3 Finition aliphatique anti-UV

FOND HUMIDE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FU	
		Époxy-Ciment Anti-humidité	

1 PRIMAIRE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FF4416	DUROGLASS P2 PRIMAIRE
		Epoxy Base Solvant Universelle	Époxy Rapide Fillerisée

2 POLYURÉE		STARFLEX HR	
		Polyurée Pure Allongement >400% Haute Dureté	

3 FINITION	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P	
		Base Solvant Aliphatique	

Polyurée STARFLEX

Parkings en toiture



- P Plan de pose
- 0 Fond humide
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée **STARFLEX**
- 3 Finition aliphatique

FOND HUMIDE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FU
		Époxy-Ciment Anti-humidité
1 PRIMAIRE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS P2 PRIMAIRE
		Époxy Rapide Fillerisée
2 POLYURÉE		STARFLEX HR
		Polyurée Pure Allongement >400% Haute Dureté
3 FINITION	BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P
		Base Solvant Aliphatique Transportable

Polyurée STARFLEX

Bassins



- P Plan de pose
- 0 Fond humide
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée STARFLEX
- 3 Finition pavage

FOND HUMIDE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FU
		Époxy-Ciment Anti-humidité

1 PRIMAIRE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS FF4416	DUROGLASS P2 PRIMAIRE
		Epoxy Base Solvant Universelle	Époxy Rapide Fillerisée

2 POLYURÉE		STARFLEX HR
		Polyurée Pure Allongement >400% Haute Dureté

3 FINITION	BI-COMPOSANT	POLISTAR E
		Base Solvant Aliphatique Résistant à l'immersion

Polyurée STARFLEX

Routes (sous revêtement)



- P Plan de pose
- 1 Primaire spécifique
- 2 Polyurée STARFLEX
- 3 Ancrage
- V Revêtement routier

1 PRIMAIRE	BI-COMPOSANT	DUROGLASS P2 PRIMAIRE	
		Époxy Rapide Fillerisée	
2 POLYURÉE		STARFLEX HR	STARFLEX HR-E
		Polyurée Pure Allongement >400% Haute Dureté	Polyurée Pure Allongement >600% Haute Élasticité
3 FINITION	BI-COMPOSANT	Primaire 0130R	
		Haute Adhérence Rapide Durcissement	

STARFLEX HR

POLYURÉE PURE À HAUTE RÉSISTANCE

AVANTAGES

- ✓ Circulable et piétonnable
- ✓ Haute résistance mécanique
- ✓ Grande capacité de Crack Bridging
- ✓ Apte au contact permanent avec l'eau, y compris potable
- ✓ Haute performance de résistance chimique
- ✓ Applicable sur des supports rigides tels que le béton, carreaux, grenaillés

S'APPLIQUE AVEC

Pompe bi-mixer avec chauffages en ligne



EMBALLAGE

435 kg

Consulter la fiche technique



STARFLEX HR-FR

POLYURÉE PURE À HAUTE ÉLASTICITÉ – CERTIFIÉ FEU B_ROOF

AVANTAGES

- ✓ Élastique et flexible pour applications de couverture
- ✓ Résistant au contact avec les flammes
- ✓ Grande capacité de Crack Bridging
- ✓ Applicable sur anciennes gaines bitumineuses et ardoisées, béton, métal, revêtements synthétiques
- ✓ Adapté à l'utilisation avec des installations photovoltaïques

S'APPLIQUE AVEC

Pompe bi-mixer avec chauffages en ligne



EMBALLAGE

435 kg

Consulter la fiche technique



STARFLEX HR-S

POLYURÉE PURE À HAUTE ÉLASTICITÉ

AVANTAGES

- ✓ **Élastique et flexible** pour applications de couverture
- ✓ **Grande** capacité de crack bridging
- ✓ **Applicable** sur anciennes gaines bitumineuses et ardoisées, béton, métal, revêtements synthétiques.

S'APPLIQUE AVEC

Pompe bi-mixer
avec chauffages
en ligne



EMBALLAGE

435 kg



Consulter
la fiche
technique

STARFLEX HR-E

POLYURÉE HYBRIDE À HAUTE ÉLASTICITÉ

AVANTAGES

- ✓ **Élastique et flexible** pour applications de couverture
- ✓ **Grande** capacité de Crack Bridging
- ✓ **Applicable** sur anciennes gaines bitumineuses et ardoisées, béton, métal, revêtements synthétiques

S'APPLIQUE AVEC

Pompe bi-mixer
avec chauffages
en ligne



EMBALLAGE

435 kg



Consulter
la fiche
technique



Gamme Primaire

	PRIMAIRE 0130R Polyuritanique flexible	PRIMAIRE 0230 Polyuritanique à solvant	STARCEMENT 5A Époxy à l'eau	DUROGLASS FF4416 Époxy Multi-usage	DUROGLASS P2/PRIMAIRE Époxy rempli	DUROGLASS FU Époxy à l'eau
GAINES BITUMINEUSES	X	X	X	X		
CARREAUX	X			X	X	X
CIMENT	X	X	X	X	X	X
SURFACES HUMIDES						X
BOIS	X	X		X		
MÉTAL	X			X		
PVC/TPO/EPDM	X			X		

Gamme Finition

MONOCOMPOSANT	STARFLEX MONO TOP W	Finition Monocomposant à base d'eau aliphatique - élastique - non jaunissant - anti-UV
	STARFLEX MONO TOP S	Finition Monocomposant poliuretana aliphatique - élastique - non ingiallente - anti-UV
BI-COMPOSANT	POLISTAR E/P	Finition Bi-composant poliuretana aliphatique - élastique - non jaunissant - anti-UV

Produits accessoires

			
STARTEX TAPE BT Bande de butyle adhésive	STARMASTIC P95 Polyuréthane monocomposant	STARFLEX FIBRA Polyuréthane monocomposant fibré	STARFLEX HYBRID Membrane pour applications sur support humide

Mousses en polyuréthane



ISOLATION
THERMIQUE



ULTRA RAPIDE



IMPERMEABLE



STARFOAM

MOUSSE ISOLANTE
POLYURÉTHANE BICOMPOSANT
DENSITÉ 35-42 KG/M³
DENSITÉ 43-50 KG/M³

AVANTAGES

- ✓ Certifiée CAM
- ✓ Auto-extinguible
- ✓ Isolation thermique
- ✓ Longue durée
- ✓ Haute adhérence
- ✓ Résistance à l'humidité

S'APPLIQUE AVEC



EMBALLAGE

490 kg (A+B)



Consulter
la fiche
technique





Certifiés pour l'excellence, garantis pour la fiabilité



RESPECT
des critères
environnementaux
minimaux



DÉCLARATION
environnemental
du produit



CERTIFICATION
au feu Broof



DURABILITÉ
certifiée 25 ans



RÉSISTANCE
à l'impact
de la grêle



ADAPTÉ
au confinement
de l'eau potable



BARRIÈRE
efficace contre
la remontée du radon



CERTIFICATION
Anti-racines





Matériaux de protection Milan
Le partenaire idéal pour votre travail

HQ: Via E. De Amicis 53 20123 Milano (MI)
OPS: Via Adda 15 20073 Opera (MI)
T: +39 02 576 09116

MIXER S.R.L.
Division MPM

WEB: www.mpmsrl.com
SOCIALS: @mpm_srl
E-MAIL: info@mpmsrl.com