

Gamme Paracier

Systèmes d'étanchéité bicouche
autoprotégée pour élément porteur en acier



Haute résistance à la fissuration grâce à l'élasticité du liant bitume élastomère SBS

Stabilité dimensionnelle grâce à l'armature voile de verre de la 2^e couche

Possibilité de mise en œuvre par soudage en plein ou par fixations mécaniques

Emplois

- Étanchéité sur toitures plates et inclinées, sur élément porteur en acier.
- Étanchéité bicouche autoprotégée, soudable en plein ou fixée mécaniquement.
- Usage adapté sur isolant sensible à la flamme (type PSE) avec Parastyrene FM JS.

Conditionnement

	Dimensions	Poids	Nb rouleaux/palette
Paradiene S VV	7,5 x 1 m	25 kg	40
Paradiene S R3	7,5 x 1 m	25 kg	40
Paradiene FM	7,5 x 1 m	25 kg	40
Paradiene FM R4	10 x 1 m	32 kg*	30
Parastyrene FM JS	10 x 1 m	33 kg*	30
Paracier G	6 x 1 m	25 kg	40
Paracier G VV 100	10 x 1 m	43 kg*	24

* Les rouleaux doivent être portés par deux personnes

Description

Étanchéité bicouche, autoprotégée par paillettes d'ardoise, pour toitures en bac acier.

	1 ^{ère} couche					2 ^e couche	
	Paradiene S VV	Paradiene S R3	Paradiene FM	Paradiene FM R4	Parastyrene FM JS**	Paracier G	Paracier GVV100
Composition	bitume SBS	bitume SBS	bitume SBS	bitume SBS	bitume SBS	bitume SBS	bitume SBS
Armature	VV 50	polyester 120 g/m ²	polyester 120 g/m ²	polyester 180 g/m ²	polyester 120 g/m ²	VV 50	VV 100
Sous-face	grès	grès	grès	grès	grès	rainurée + film	rainurée + film
Surface	film	film	film	film	film	autoprotection*	autoprotection*
Épaisseur minimale (mm)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Largeur minimale du recouvrement longitudinal (cm)	6	6	10	10	12	6	6

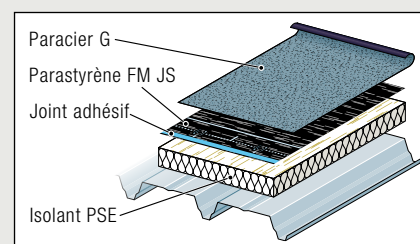
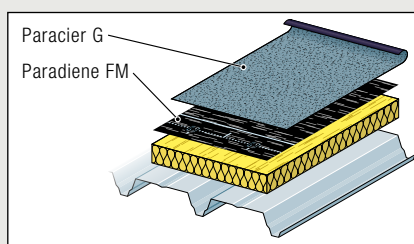
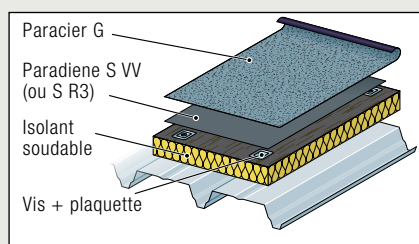
* par paillettes d'ardoise, coloris gris ardoise 30 ou gris clair 1. Pour d'autres coloris, Paracier G peut être remplacé par Paradiene 30.1 GS ou 40.1 GS.

**Parastyrene FM JS est spécifiquement adapté sur support sensible à la flamme (ex: polystyrène expansé).

Caractéristiques

	1 ^{ère} couche					2 ^e couche	
	Paradiene S VV	Paradiene S R3	Paradiene FM	Paradiene FM R4	Parastyrene FM JS	Paracier G	Paracier GVV 100
Résistance à la traction (LxT en N/50 mm)	320 x 190	550 x 315	550 x 315	740 x 540	550 x 315	320 x 190	320 x 190
Allongement à la rupture (LxT en %)	2,5 x 2,0	35 x 35	35 x 35	40 x 49	35 x 35	2,5 x 2,0	2,5 x 2,0
Résistance au poinçonnement statique (Kg) (associée à la 2 ^e couche Paracier)	-	> 15	> 15	> 15	> 15	-	-
Pliabilité à froid (°C)	≤ -15	≤ -15	≤ -15	≤ -15	≤ -15	≤ -15	≤ -15

Mise en œuvre



	1 ^{ère} couche				2 ^e couche
	Paradiene S VV	Paradiene S R3	Paradiene FM	Parastyrene FM JS	Paracier G
	soudée	soudée	fixée mécaniquement + joints soudés	fixée mécaniquement + joint adhésif + joint soudés	soudée en plein

Documents de référence

- DTA Paracier FM.
- Coloris : voir Notice Produit « La couleur sur vos toits ».
- Notices Produits : Paradiene FM, Paradiene, Parastyrene FM JS.

Sécurité

Ces produits de la gamme Paracier ne sont pas classés dangereux, conformément au règlement (UE) n°2015/1221 et dans le cadre de l'utilisation prescrite par cette notice.

Ce document n'est qu'indicatif, il convient de consulter les documents de référence en vigueur. Siplast-Icopal se réserve le droit de modifier ses produits et leurs prescriptions de pose, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.