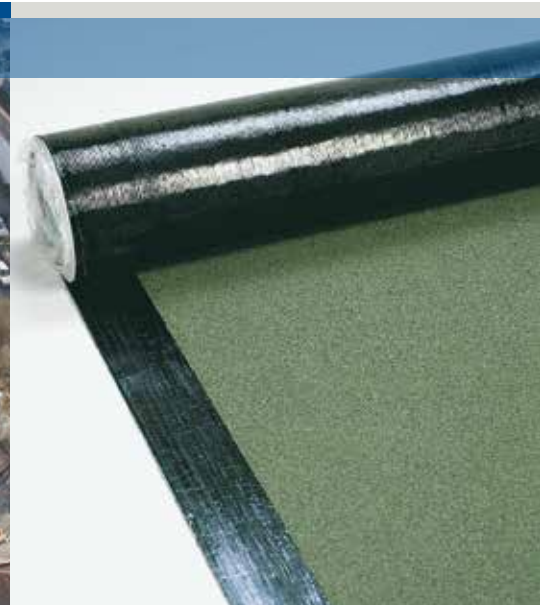


# Parafor Solo

Feuille en bitume élastomère SBS  
spécifique pour étanchéités monocouches



Mise en œuvre traditionnelle, au chalumeau

Fiabilité et facilité de pose grâce au Design Profil :  
scarification de la bande de recouvrement et  
rainurage en sous-face

Classement FIT: F5.I5.T4: très grande résistance à la  
fissuration, au poinçonnement et à la température

Nombreux coloris

## Conditionnement

- Avec paillettes d'ardoise  
Rouleau de 7 m x 1 m  
Poids: 40 kg
- Avec granulés colorés  
Rouleau de 7 m x 1 m  
Poids: 42 kg
- Parafor Solo S  
Rouleau de 8 m x 1 m  
Poids: 41 kg

Couleurs : se reporter au nuancier des produits Siplast

Disponible en  
version dépolluante  
**NOx-Activ®**  
Pass Innovation CSTB

Cf. notice Membranes NOx-Activ

## Emplois

Étanchéité monocouche,  
autoprotégée et colorée:

- sur terrasses et toitures inclinées non accessibles, de pentes supérieures ou égales à 1 %, y compris zones techniques;
- sur isolant thermique (DTA);
- sur toiture bac acier conforme au DTU 43.3 ou à l'Avis Technique Parasteel 42 TFH, avec isolant;
- sur supports bois, contre-plaqués, panneaux lignocellulosiques conformes au DTU 43.4, et panneaux composites avec Avis Technique;
- sur support en maçonnerie conforme au DTU 43.1.

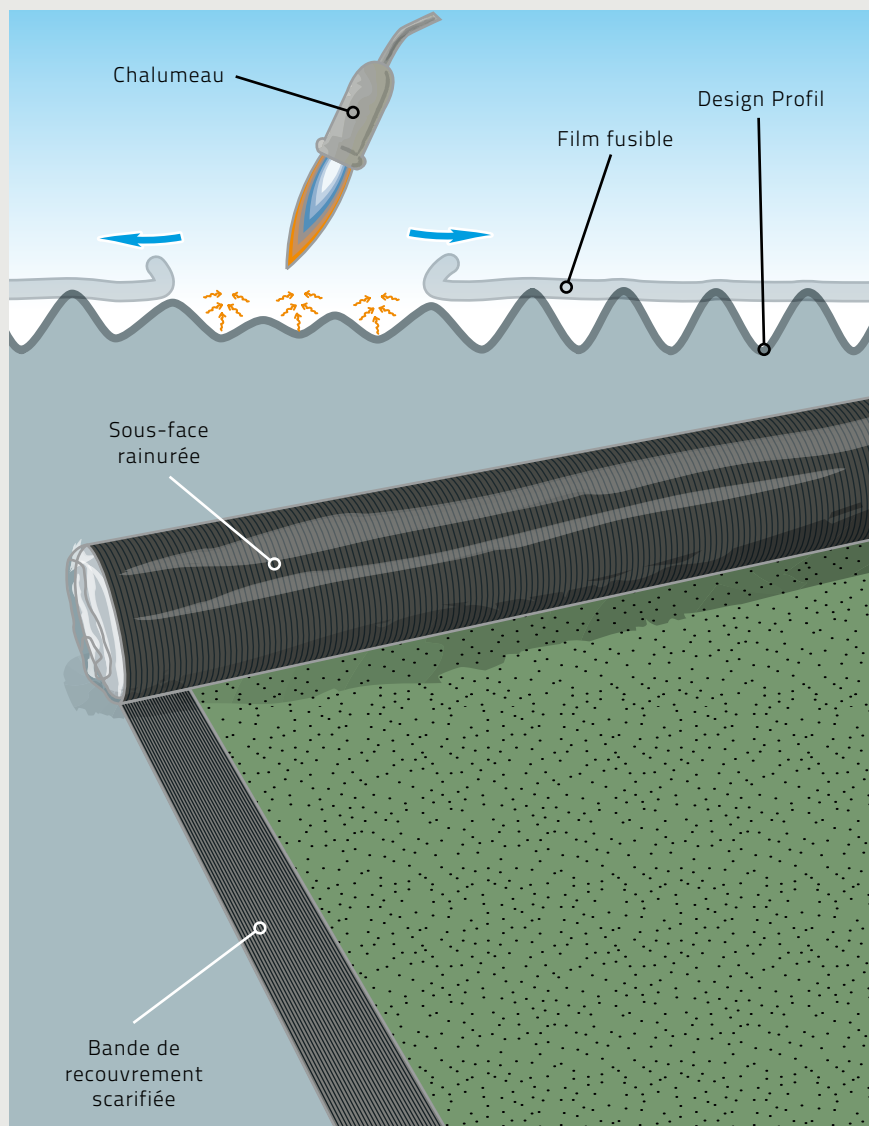
Étanchéité monocouche avec  
protection rapportée:

- étanchéité sous gravillons : Parafor Solo S en indépendance;
- étanchéité des parkings légers (charges  $\leq$  2 tonnes/essieu) et des parkings lourds (charges  $\leq$  13 tonnes/essieu) avec protection par enrobés: Parafor Solo GS.

## Identification

- bitume élastomère SBS fillerisé: 4500 g/m<sup>2</sup>;
- armature non tissé polyester: 180 g/m<sup>2</sup>.

	Sous-face	Surface
Parafor Solo GS	Rainurage (Design Profil) + film plein thermofusible de 10 g/m <sup>2</sup>	Autoprotection minérale colorée (paillettes d'ardoise/granulés)
Parafor Solo FE GS		
Parafor Solo MP GS	Grésage (50 g/m <sup>2</sup> ) + film microperforé	Film plein thermofusible de 10 g/m <sup>2</sup>
Parafor Solo S		



## Performances

- pliability à froid sur mandrin: - 15 °C;
- résistance au poinçonnement statique  $\geq 20$  kg (méthode A, support mou);
- résistance au choc dynamique  $\geq 1500$  mm (méthode B, support mou);
- tenue à la chaleur: + 100 °C;
- résistance au clou: 200 x 220 N;
- classement au feu: B<sub>ROOF</sub>(t3) (Parafor Solo FE GS sur support incombustible).

## Mise en œuvre

### Design Profil: la sous-face

- Le bitume est structuré sous forme de rainures dont les sommets sont pontés par un film fusible;
- le film de sous-face disparaît instantanément sous la flamme du chalumeau;
- la surface de contact flamme/bitume est augmentée de 40 %;
- d'où un meilleur contrôle visuel de la fusion du bitume par le soudeur.

### Design profil: la bande de recouvrement

- le film fusible scarifié de la bande de recouvrement, permet une fusion homogène du film lors du passage de la flamme du chalumeau et facilite le contrôle visuel, par le soudeur, de la qualité des joints longitudinaux.

## Documents de référence

- DTA Parafor Solo;
- Cahier des Charges Toitures Terrasses Parkings.

## Sécurité

Parafor Solo n'est pas un produit classé dangereux, conformément à l'arrêté du 20 avril 1994 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.