

# Siplast

## Gamme NOx-Activ

Membranes d'étanchéité dépolluantes,  
pour toitures avec revêtement  
d'étanchéité apparent



- **Effet dépolluant :** destruction des oxydes d'azote (NOx)
- **Pose simple et sécurisée :** mise en oeuvre traditionnelle des membranes en bitume SBS
- **Solution polyvalente :** pose soudée ou fixée mécaniquement, en version monocouche ou bicouche, possibilité de pose en adhésif avec les membranes ADESOLO et les systèmes bicouches Adepar
- **Solution sûre :** procédé sous DTA



## DESCRIPTION

La surface des membranes NOx-Activ comporte une autoprotection par granulats minéraux recouverts de Noxite, un composé à base de dioxyde de titane qui, sous l'effet de la lumière du jour (rayonnement UV), provoque la décomposition des polluants (oxydes d'azote) en sels inertes.

Ceux-ci sont évacués par le lessivage des eaux de pluie. Pour maintenir durablement l'effet dépolluant, il est recommandé de prévoir une pente en surface minimum de 1% pour éviter la stagnation d'eau et de poussière.

L'ensemble de nos membranes NOx-Activ bénéficient par ailleurs du système Profil avec le rainurage de leur sous-face ou la scarification de la bande de soudure (brevet Siplast) facilitant la pose et la rendant plus fiable.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	ROULEAU (EN M)		
	1X5	1X6	1X7
Paradiene 30.1 GS NOx-Activ	—	✓	—
Paradiene 40.1 GS NOx-Activ	—	✓	—
Parafor 30 GS NOx-Activ	—	✓	—
Parafor Solo GFM NOx-Activ	—	—	✓
Parafor Solo GS NOx-Activ	—	—	✓
Adesolo G NOx-Activ	—	—	✓
Supradial GS NOx-Activ	✓	—	—

### Classement FIT

- Paradiene 30.1 GS NOx-Activ : F515T4 sur Paradiene SR4
- Parafor Solo GS NOx-Activ : F515T4

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Avis Techniques ou DTA : Paradiene S, Parafor Solo FM, Parafor Solo.
- CCP Adesolo.

## EMPLOI

- En climat de plaine (altitude ≤ 900 m) en travaux neufs ou de réfection.
- Possible en climat de montagne avec la couche PARADIENE 40.1 GS en surface (cf. DTA PARADIENE S)
- Éléments porteurs : maçonnerie (toute pente), acier et bois (pente ≥ 3 %).
- Supports : élément porteur (maçonnerie, bois), isolant thermique, ancienne étanchéité.
- Toitures-terrasses inaccessibles ou techniques avec revêtement d'étanchéité apparent.

## MISE EN ŒUVRE

### Paradiene 30.1 GS NOx-Activ

Feuille de 2,5 mm d'épaisseur, soudée en plein à recouvrement de 6 cm, sur une 1<sup>ère</sup> couche. Se reporter au DTA Paradiene S.

### Paradiene 40.1 GS NOx-Activ

Feuille de 2,9 mm d'épaisseur, soudée en plein à recouvrement de 6 cm, sur une 1<sup>ère</sup> couche. Se reporter au DTA Paradiene S.

### Parafor 30 GS NOx-Activ

Feuille de 3 mm d'épaisseur, soudée en plein à recouvrement de 6 cm, sur une 1<sup>ère</sup> couche. Se reporter au DTA Paradiene S.

### Parafor Solo GFM NOx-Activ

Monocouche de 4 mm fixé mécaniquement en lisère avec recouvrement soudé de 12 cm. Se reporter au DTA Parafor Solo FM.

### Parafor Solo GS NOx-Activ

Monocouche de 4 mm soudé en plein avec recouvrement soudé de 8 cm. Se reporter au DTA Parafor Solo.

### Adesolo G NOx-Activ

Monocouche de 4 mm auto-adhésif avec recouvrement soudé de 12 cm. Se reporter au CCP Adesolo.

### Supradial GS NOx-Activ

Feuille de relevé avec feuille aluminium et finition en granulé, à souder en plein. Se reporter au DTA Paradiene S.

## SÉCURITÉ

Ce produit n'est pas un produit classé dangereux, conformément au règlement (CE)1272/2008 et ses amendements (relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges) et dans le cadre de l'utilisation prescrite par cette notice.