

## FONDAFOR

### DEFINITION ET DESTINATION DU PRODUIT

Feuille d'étanchéité armée en bitume à haute performance en bitume élastomère SBS avec adjuvant anti-racine. Ce produit est destiné au traitement extérieur des parois enterrées en béton ou maçonnerie, enduites ou non, de locaux habitables ; au traitement des murs de retenue des terres : murs de rampes d'escaliers, de massifs plantés, etc.

Fondafor est utilisé seul, ou avec le système Fonda Protection, apportant un drainage et une protection complémentaire.

Le document technique de référence est le DTA Fonda Etanchéité.

### COMPOSITION

Surface de la partie courante	Autoprotection minérale
Surface de bande de recouvrement	Film thermofusible scarifié
Liant	Bitume élastomère SBS (Styrène -Butadiène -Styrène) fillérisé avec adjuvant anti-racine
Armature	Polyester 180 g/m <sup>2</sup>
Sous-face	Film thermofusible

### CARACTERISTIQUES NOMINALES

Longueur (m)	8,00
Largeur (mm)	1000
Epaisseur (mm)	3,2
Largeur bande de recouvrement (mm)	90
Masse surfacique (kg/m <sup>2</sup> )	5,083
Masse d'un rouleau (kg)	40,1

### PERFORMANCES

Nature des tests	Normes utilisées	Unités	Valeurs moyennes
Résistance en traction max	EN 12 311-1	N/ 50mm	850 x 600
Allongement max	EN 12 311-1	%	40 x 49
Résistance à la déchirure au clou	EN 12 310-1	N	200 x 220
Pliabilité à froid	EN 1109	°C	-20
Tenue à la chaleur	EN 1110	°C	100
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	-0,5
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730	kg	20
Etanchéité à l'eau	EN 1928	-	Conforme

### DOCUMENT DE REFERENCE ISO 9001

Notre Société est certifiée ISO 9001 pour ses usines en France.

*BMI Siplast se réserve le droit de modifier cette Notice Technique en fonction de l'évolution du produit, des connaissances et des techniques.*

Pour obtenir la dernière version à jour, merci de consulter BMI Siplast.



## CONDITIONNEMENT

Nombre de rouleaux par palette camion	24
Nombre de rouleaux par palette container	27
Nombre de rouleaux par caisse bois	25

## GENERALITES SUR LA MISE EN OEUVRE DU PRODUIT

Utilisation du produit	Ouvrages enterrés
Mise en oeuvre	Ce produit est appliqué au chalumeau sur des murs de fondation enterrés en béton préalablement traités avec Siplast Primer à un débit d'environ 0,3 L/m <sup>2</sup> .
Recouvrements	Joints longitudinaux : 90 mm – Joint en about de lé : 100 mm
Pentes	Les dispositions constructives relatives aux pentes sont définies dans le STANDARD ZPF

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Valeurs	Lorsque 2 caractéristiques sont données, la première indique la valeur dans le sens longitudinal, la seconde indique la valeur dans le sens transversal
Tolerances	Les Valeurs Moyennes sont établies à partir de tests standards et sont soumises aux écarts habituels de fabrication. Des faibles écarts peuvent être constatés car les valeurs indiquées proviennent d'une moyenne relevée entre plusieurs usines.
Modification(s)	Notre Société se réserve le droit de modifier ce produit en fonction de l'évolution des techniques. Cette fiche annule et remplace la précédente, Contactez notre service technique pour obtenir sa dernière révision.
Classement du produit	Il n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation internationale des transports (ADR, RID, IATA, et RTMDR)
Informations complémentaires	Ce document est uniquement une fiche technique produit. Pour chaque système, consultez le document de mise en œuvre concerné et en cas de doute n'hésitez pas à contacter notre service technique.
Stockage	Ce produit est livré en rouleaux disposés verticalement sur une palette ou en caisse. Il doit être stocké verticalement sous abris et éloigné de toutes sources de chaleur.