

## Information Technique Produit

NT / 197  
Rev 9 - 20/06/2014  
Page 1 / 2

# PARADIENE S R4

## DEFINITION ET DESTINATION DU PRODUIT

Feuille d'étanchéité haute performance en bitume armé en bitume élastomère SBS.

Elle est utilisée en systèmes bicouche en combinaison avec les autres membranes Siplast de la gamme Paradiene et Adepar, pour toitures non accessibles, toitures accessibles piétons, toitures techniques et toitures sous protection lourde en travaux neufs et en réfection. Le document technique de référence est le DTA Paradiene S.

## COMPOSITION

Surface de la partie courante	Film thermofusible
Surface de la bande de recouvrement	Sans objet
Liant	Bitume élastomère SBS (Styrène-Butadiène-Styrène) fillerisé
Armature	Non tissé de polyester renforcé
Sous face	Grésée ou Film thermofusible

## CARACTERISTIQUES NOMINALES

Epaisseur nominale en partie courante (mm)	2,6
Dimensions du rouleau (m)	10 x 1
Poids / m <sup>2</sup> (kg/m <sup>2</sup> )	3,33
Poids / rouleau (kg)	33

## PERFORMANCES

NATURE DES TESTS	NORMES UTILISEES	UNITES	Valeurs Moyennes
Valeur de rupture maximale	EN 12 311-1 1999	N/50mm	700 x 550
Valeur d'allongement maximale	EN 12 311-1 1999	%	40 x 45
Résistance à la déchirure au clou	EN 12 310-1	N	300 x 320
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 – support mou	EN 12730 A	kg	20
Résistance au choc (B-support mou)	EN 12691 B	mm	1500
Etanchéité	EN 1928	-	conforme

## DOCUMENT DE REFERENCE ISO 9001

Notre Société est certifiée ISO 9001 pour tous ses établissements en France.  
Siplast Icopal 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 Siplast.



**Information Technique Produit**

NT / 197

Rev 9 - 20/06/2014

Page 2 / 2

**CONDITIONNEMENT**

Nombre de rouleaux par palette camion	28
Nombre de rouleaux par palette container	30
Nombre de rouleaux par caisse bois	28

**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
Tolérances	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.