

# DECLARATION DE PERFORMANCE



N°: BARYPRENE 25 SIA NH 004 FR

1. **Code d'identification** BARYPRENE 25 SIA
2. **Usage prévu** Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture  
Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules
3. **Fabricant** AXTER SAS  
8, avenue Félix d'Hérelle  
75016 PARIS  
France  
www.axter.eu/dop
4. **Mandataire du fabricant** NA
5. **Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit** Système 2+
- 6a. **Produit couvert par la norme harmonisée** EN 13707  
Le CSTB, organisme notifié n° 0679 a réalisé selon le système 2+ l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 0679 - CPR - 0128. EN 14695  
L'ASQPE, organisme notifié n° 1683 a réalisé selon le système 2+ l'inspection initiale du système de contrôle de production en usine la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 1683 - CPR - 0020.
- 6b. **Evaluation technique européenne :** NA

## 7. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles		Performance			Unités	Spécifications techniques harmonisée
		Valeur	Tolérance			
			Min	Max		
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long	400	320	-	N/50 mm	EN 13707:2014 EN 14695:2010
	Sens Travers	275	250	-		
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long	25	15	-	%	
	Sens Travers	25	15	-		
Souplesse à basse température		-10	≥		°C	
Durabilité EN 1296	Résistance au fluage à température élevée	90	≥		°C	
Substances dangereuses		Note 2 et 3			-	
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long	NA	-	-	N	
	Sens Travers	NA	-	-		
Résistance au pelage des joints	Force maximale	Lisière	NA	-	N/50mm	
		About	NA	-		
	Force moyenne	Lisière	NA	-		
		About	NA	-		
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	Lisière	NA	-	N/50mm	
		About	NA	-		
Durabilité EN 1297	Défauts d'aspect	NA			-	
Résistance au choc		NA			mm	
Résistance au poinçonnement statique (méthode A)		NA			kg	
Étanchéité à l'eau sous 10 kPa		Conforme			-	
Résistance aux racines		NA			-	
Résistance à un feu extérieur		FRoof (Note 1)			-	
Réaction au feu		NPD			-	
Absorption d'eau		2	≤		%	
Durabilité EN 1296	Souplesse à basse température	Diminution après vieillissement ≤ 15°C			°C	
Résistance à la pression dynamique d'eau		Conforme			-	
Résistance au compactage de la couche de protection		NA			-	
Comportement des feuilles bitumineuses lors de l'application d'asphalte coulé		10	≤		%	
Aptitude à ponter les fissures		NPD			-	
Caractéristiques de performances avec VERNIS ANTAC GC						
Adhérence		NPD	≥		N/mm <sup>2</sup>	
Résistance au cisaillement		NPD	≥		N/mm <sup>2</sup>	
Compatibilité par vieillissement thermique		NPD	≥		%	

NA: Non applicable en raison de l'usage prévu du produit

Note 1 : Puisque le comportement au feu extérieur d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.

Note 2 : Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille

Note 3 : En l'absence de Norme européenne harmonisée, la vérification et la déclaration sur lixivation/composition doit être faite selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.

Conformément au Règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Peter Fleischmann (Directeur Général)

Paris  
11/06/2018

