

DECLARATION DE PERFORMANCE



N°: FORCE 4000 TRAFIC NH 003 FR

1. Code d'identification : FORCE 4000 TRAFIC
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
Feuilles bitumeuses empêchant les remontées d'humidité du sol
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. EN 13969
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 - 0129.
- 6b. Evaluation technique européenne : NA

7. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles			Performance			Spécifications techniques harmonisée
			Valeur	Tolérance		
				Min	Max	
Propriété en traction : Force maximale	Sens Long		900	800	-	EN 13707:2014 EN 14695:2010 EN 13969 : 2005/A1:2007
	Sens Travers		900	800	-	
Propriété en traction : Allongement maximal	Sens Long		45	35	-	
	Sens Travers		50	40	-	
Souplesse à basse température			-16	≥	°C	
Substances dangereuses			Note 2 et 3		-	
Durabilité EN 1296	Résistance au fluage à température élevée		90	≥	°C	EN 13707:2014 EN 14695:2010
Résistance à la déchirure au clou	Sens Long		250	200	-	EN 13707:2014 EN 13969 : 2005/A1:2007
	Sens Travers		300	200	-	
Résistance au cisaillement des joints	Force maximale	Lisière	900	800	-	
		About	900	800	-	
Résistance au choc			1750	≥	mm	
Réaction au feu			NPD		-	
Résistance au pelage des joints	Force maximale	Lisière	NA	-	-	EN 13707:2014
		About	NA	-	-	
	Force moyenne	Lisière	NA	-	-	
		About	NA	-	-	
Durabilité EN 1297	Défauts d'aspect		NA		-	
Résistance au poinçonnement statique (méthode A)			20	≥	kg	
Étanchéité à l'eau sous 10 kPa			Conforme		-	
Résistance aux racines			Conforme		-	
Résistance à un feu extérieur			FRoof (Note 1)		-	
Résistance au poinçonnement statique (méthode B)			15	≥	kg	EN 13969 : 2005/A1:2007
Étanchéité à l'eau sous 60 kPa			Conforme		-	
Durabilité EN 1296	Étanchéité à l'eau		Conforme		-	
Durabilité EN 1847	Étanchéité à l'eau		NPD		-	
Absorption d'eau			2	≤	%	EN 14695:2010
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			Conforme		-	
Comportement des feuilles bitumineuses lors de l'application d'asphalte coulé			NA		%	
Aptitude à ponter les fissures			NPD		-	
Caractéristiques de performances avec VERNIS ANTAC GC						
Adhérence			0,5	≥	N/mm ²	
Résistance au cisaillement			0,1	≥	N/mm ²	
Compatibilité par vieillissement thermique			100	≥	%	

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

