

Code d'identification unique du produit type: **ANTIROCK 4 TF C1**

Usage(s) prévu(s): **Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules**

Fabricant: **Soprema NV
Bouwvelven 5 - 2280 Grobbendonk
Belgique**

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **système 2+**

Norme harmonisée: **EN 14695: 2010**

Organisme(s) notifié(s): **0749**

Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme d'essai	Norme Harmonisée
Etanchéité à l'eau	pass	EN 14694	EN 14695:2010
Absorption de l'eau (%)	≤ 1	EN 14223	
Résistance à la traction: longitudinal (N/50 mm)	850 ± 20 %	EN 12311-1	
transversal (N/50 mm)	650 ± 20 %		
Allongement à la force maximale: longitudinal (%)	35 ± 15 abs		
transversal (%)	35 ± 15 abs		
Adhérence béton (N/mm ²)	≥ 0,7	EN 13596	
béton bitumineux (N/mm ²)	≥ 0,5		
asphalte coulé (N/mm ²)	≥ 0,5		
Aptitude à ponter les fissures (°C)	≤ -20	EN 14224-1	
Compatibilité par vieillissement thermique béton bitumineux (%)	≥ 100	EN 14691	
asphalte coulé (%)	≥ 100		
Souplesse à basse température (°C)	≤ -20	EN 1109	
Résistance au cisaillement béton bitumineux (N/mm ²)	≥ 0,2	EN 13653	
asphalte coulé (N/mm ²)	≥ 0,2		
Comportement des feuilles en bitime lors de l'application d'asphalte coulé: pourcentage de surface (%)	≤ 0	EN 14693	
variation d'épaisseur (mm)	≤ 1		
nombre d'inclusions	≤ 2		
Résistance au compactage d'une couche d'enrobé bitumineux	pass	EN 14692	
Comportement après vieillissement thermique résistance au fluage à température élevée (°C)	100 -0/+20	EN 1296 / EN 1110	
souplesse à basse température (°C)	-15 -15/+0	EN 1109	
Substances dangereuses (note 1)	note 2	-	

NPD = performance non déterminée

1) Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille.

2) En l'absence de méthode d'essai européenne harmonisée, la vérification et la déclaration de lixiviation / composition doivent être faites 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 (EU) 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:

**Marnix Derks, Directeur technique
Grobbendonk, 11/09/2018**



SOPREMA NV se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.