

DECLARATION DE PERFORMANCE

N. CPR-ES2/0012

1 Code d'identification unique du type produit	DESMOPOL
2 Utilisations prévues	Revêtement de polyuréthane destiné à être utilisé pour l'étanchéité de toitures.
3 Fabricant	TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U. Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona-Spain - www.tecnopol.es - t. +34 935682111
4 Systèmes d'EVCP	EVCP-Système 3
5 Normes harmonisées	EAD 030-350-00-0402
Organismes notifiés	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN EDUARDO TORROJA, N 1219 CSI S.p.A N. 0497
6 Performances déclarées	ATE 10/0121 dernière version du 20/09/2022
Caractéristiques essentielles	
1 Code d'identification unique du type produit	Performances
Épaisseur minimal: Vie utile: Area climatique: Charges d'usage: Béton Mousse PU Pente de toit: Température de surface minimale: Température de surface maximum: Étanchéité: Adhérence du système: Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau: Résistance dynamique à la perforation: Résistance statique à la perforation Métal, 250N PU, 70N Résistance au mouvement de fatigue: Résistance aux basses températures (-20°C), (poinçonnage dynamique): Métal PU Résistance aux températures élevées (poinçonnage statique): Métal, 250 N, 60°C PU, 70N, 60°C Métal, 250N, 80°C/90°C PU, ---, 0°C/90°C Résistance à la chaleur(jours à 80°C): Fatigue Poinçonnage dynamique(-20°C) Traction (intial/vieillie)	1,2 mm. W3 (25 ans) S (sevère) P4: TH2 // P3: TH4 P1:TH2 S1 ~S4 (≥ 0°) TL3 (-20°C) TH4-TH2 Apte Apte (>50kPa) μ = 2.500 I4 L4 L4 1000 cycles I4 I2 L4 L1 L4 --- Apte I4/I1 5/6

Élongation(iniial/vieillie)	418/115
Résistance aux rayons UV:	
Poinçonnage dynamique	14/11
Traction(initial/vieillie)	5/6
Élongation(initial/vieillie)	418/82
Réaction au feu:	Euroclass E
Propagation externe de l'incendie:	Broof (t1)+(t4)
Résistance aux racines:	Resistant
7 Documentation technique	NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

Cette déclaration de performance est émise, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour le compte du fabricant par: **David Pont – Technical Service Manager**

Les Franqueses del Vallés,



23/03/2023



Informations REACH : les informations se référant à l'article 31 ou, le cas échéant, à l'article 33 du règlement REACH (CE) n° 1907/2006 et les modifications suivantes sont indiquées dans la fiche de données de sécurité que Tecnopol Sistemas S.L.U. met à disposition sur le site Web avec la présente déclaration de performance actuelle.

Les DoP sous format PDF sont disponible sur le site web de Tecnopol.

Révision 0 notes:	Première edition
Révision 1:	Addition point 7

 1219, 0497	 TECNOPOL SISTEMAS, S.L.U., Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallés – Barcelona-Spain – www.tecnopol.es																														
22 CPR-ES2/0012 ATE 10/0121 DESMOPOL Revêtement de polyuréthane destiné à être utilisé pour l'étanchéité de toitures.																															
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td>Épaisseur minimal: 1,2 mm.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vie utile: W3 (25 ans)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Area climatique: S (sevère)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Charges d'usage:</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">Béton P4: TH2 // P3: TH4</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding-left: 20px;">Mousse PU P1:TH2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Pente de toit: S1 ~S4 (≥ 0°)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Température de surface minimale: TL3 (-20°C)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Température de surface maximum: TH4-TH2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Étanchéité: Apte</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Adhérence du système: Apte (>50kPa)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau: $\mu = 2.500$</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Réaction au feu: Euroclass E</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Propagation externe de l'incendie: Broof (t1)+(t4)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Résistance aux racines: Resistant</td> </tr> </table>			Épaisseur minimal: 1,2 mm.		Vie utile: W3 (25 ans)		Area climatique: S (sevère)		Charges d'usage:		Béton P4: TH2 // P3: TH4		Mousse PU P1:TH2		Pente de toit: S1 ~S4 (≥ 0°)		Température de surface minimale: TL3 (-20°C)		Température de surface maximum: TH4-TH2		Étanchéité: Apte		Adhérence du système: Apte (>50kPa)		Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau: $\mu = 2.500$		Réaction au feu: Euroclass E		Propagation externe de l'incendie: Broof (t1)+(t4)		Résistance aux racines: Resistant
	Épaisseur minimal: 1,2 mm.																														
	Vie utile: W3 (25 ans)																														
	Area climatique: S (sevère)																														
	Charges d'usage:																														
	Béton P4: TH2 // P3: TH4																														
	Mousse PU P1:TH2																														
	Pente de toit: S1 ~S4 (≥ 0°)																														
	Température de surface minimale: TL3 (-20°C)																														
	Température de surface maximum: TH4-TH2																														
	Étanchéité: Apte																														
	Adhérence du système: Apte (>50kPa)																														
	Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau: $\mu = 2.500$																														
	Réaction au feu: Euroclass E																														
	Propagation externe de l'incendie: Broof (t1)+(t4)																														
	Résistance aux racines: Resistant																														

Note:

TECNOPOL SISTEMAS S.L.U, fournit l'annexe actuelle avec le DoP pour faciliter le conseil du marquage CE pour les clients internationaux. Le marquage CE ci-joint peut être légèrement différent par rapport à celui imprimé sur l'emballage ou la documentation pertinent en raison de :

- les valeurs NPD (No Performance Déterminé) peuvent être omises pour le marquage CE, adaptations graphiques dues au manque d'espace sur les méthodes d'emballage ou d'impression utilisées,
- langue différente (le même emballage peut être partagé par plusieurs pays),
- le produit est déjà en stock lors de la mise à jour du marquage CE,
- erreurs d'impression

