

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP)

N°DoP: LBM-FV/G-001

3/3/2021

VERSIÓN 05

- 1. Code d'identification unique du produit type:**
Feuille en bitume modifié à base de polyoléfine armée voile de verre et autoprotection minérale.
- 2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:**
IMPERPUMA PLUS V4/G
- 3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant**
Lámina bituminosa reforzada para la impermeabilización de cubiertas.
- 4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:**
GRUPO PUMA SL
AVDA. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, NUM. 17
14014 CÓRDOBA - CÓRDOBA - ESPAÑA
Tfno.: +34 901 11 69 12 - Fax: +34 957 44 19 92
fds@grupopuma.com
<http://www.grupopuma.com>
- 5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:**
No aplica
- 6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:**
2+
- 7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié/ Tâche exécutée/ Par le système (1+,1, 2+,3)/Numéro de certificat et la date de délivrance:**

BUREAU VERITAS: 1035

Évaluation du contrôle de production en usine

Système 2 +

Certificat de Contrôle de Production en Usine, n° et date: 1035-CPR-ES044104 - 01/08/2015

Réaction au feu

Système 3

AFITI LICOF

Comportement face à un feu externe

Système 3

AFITI LICOF

8. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Performance contre le feu externe	Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Réaction au feu	E	
Etanchéité à 2 kPa (Type A)	Passe	
Résistance à la traction:		
Force maximale de traction L*, (N/50 mm)	550 ± 150	
Force maximale de traction T*, (N/50 mm)	400 ± 150	
Allongement à la force maximale L*, (%)	NPD	
Allongement à la force maximale T*, (%)	NPD	
Résistance à la pénétration des racines	Ne passe pas	
Résistance au poinçonnement statique, méthode A, (kg)	NPD	
Résistance à l'impact, méthode À ou B (mm)	NPD	
Résistance à la déchirure au clou, (N)	NPD	
Résistance des joints		
Résistance au pelage des joints, (N/50mm)	NPD	
Résistance au cisaillement des joints (N/50mm)	NPD	
Durabilité thermique		
Fluage à haute température, (°C)	120 ± 10	
Souplesse à basse température, (°C)	-5 ± 5	
Durabilité UV, à la chaleur et à l'eau		
Fluage à haute température, (°C)	NPD	
Souplesse à basse température, (°C)	NPD	
Souplesse à basse temperature, (°C)	≤ -15	
Substances dangereuses	NPD	

L* signifie sens longitudinal, T* signifie sens transversal

NOTE 1: Ce produit ne contient pas d'amiante ou de goudron.

NOTE 2: Performance contre le feu externe c'est un essai de système et pas de produit.

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

10. Lieu de délivrance: 3/03/2021



Director Técnico: José A. Ferre Martínez

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP)

N°DoP: LBM-FV/G-001
3/3/2021
VERSIÓN 05



1035

DIRECCION
12

N° DoP: LBM-FV/G-001 03_03_2021 VERSIÓN 05

IMPERPUMA PLUS V4 /G
EN: 13707:2004+A2:2009

Feuille bitumineuse renforcée pour l'étanchéité de toitures.

Performance contre le feu externe	Broof(t1)
Réaction au feu	E
Etanchéité à 2 kPa (Type A)	Passe
Résistance a la traction:	
Force maximale de traction L*, (N/50 mm)	550 ± 150
Force maximale de traction T*, (N/50 mm)	400 ± 150
Résistance à la pénétration des racines	Ne passe pas
Durabilité thermique	
Fluage à haute température, (°C)	120 ± 10
Souplesse à basse température, (°C)	-5 ± 5
Souplesse à basse temperature, (°C)	≤ -15