

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

ELASTOPLAS®

Date: 2015/10/26

Version: 00

Disponibilisation: www.imperialum.com

1. Code d'identification unique du produit type:

ELASTOPLAS 24 FV, ELASTOPLAS 30 FV, ELASTOPLAS 40 FV, ELASTOPLAS 40 G FV, ELASTOPLAS 30 FP, ELASTOPLAS 40 FP, ELASTOPLAS 50 FP, ELASTOPLAS 40 FP Garden, ELASTOPLAS 50 FP Garden, ELASTOPLAS 40 G FP, ELASTOPLAS 50 G FP, ELASTOPLAS 40 G FP Garden, ELASTOPLAS 50 G FP Garden, ELASTOPLAS 50 G FP V, ELASTOPLAS 60 G FP V

2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Étanchéité de toitures

Empêcher les remontées d'humidité du sol, pour les ouvrages de bâtiment y compris les étanchéités de cuvelages (ELASTOPLAS 30 FP, ELASTOPLAS 40 FP, ELASTOPLAS 40 G FP e ELASTOPLAS 50 G FP Garden)

3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

IMPERALUM – Sociedade Comercial de Revestimentos e Impermeabilizações, S.A. – Zona Industrial do Pau Queimado – Apartado 151 – 2874-908 MONTIJO - PORTUGAL

4. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la Constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 2+

5. Norme(s) harmonisée(s):

EN 13707:2004 + A2:2009 – Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture

EN 13969:2008 – Feuilles bitumineuses empêchant les remontées d'humidité du sol

6. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

CERTIF – Associação para a Certificação (Organisme notifié n° 1328) a réalisé une évaluation du contrôle de production en usine, selon le system 2+ y a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine n° 1328-CPR-0173

7. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances				Unité	Spécifications techniques harmonisées
Etanchéité à l'eau	Passe ⁱ				-	EN 13707:2004 + A2:2009 ⁱ EN 13969:2008 ⁱⁱ
Résistance à traction: ⁱⁱⁱ						
Force maximale de traction L	(400±80) ^{iv}	(750±150) ^v	(1100±220) ^{vi}		N/50 mm	
Force maximale de traction T	(300±60) ^{iv}	(450±90) ^v	(850±170) ^{vi}			
Allongement à la force maximale L	(3±1) ^{iv}	(35±15) ^v	(35±15) ^{vi}		%	
Allongement à la force maximale T	(3±1) ^{iv}	(35±15) ^v	(35±15) ^{vi}			
Souplesse á basse température	≤ - 15 ⁱ				°C	
Durabilité thermique:						
Fluage à haute température	(100 ± 10) ^{vii}				°C	
Souplesse á basse température	(-5 ± 5) ^{vii}				°C	
Substances dangereuses ^{viii, ix}	Répond ⁱ				-	
Résistance á l'impact – méthode A	≥ 900 ^x		≥ 1000 ^{xi}		mm	
Résistance au poinçonnement statique	≥ 15 ^{v, vi}				kg	
Résistance à la déchirure au clou	≥ 150 ^{v, vi}				N	
Résistance au pelage des joints	NPD ⁱ				N/50 mm	
Résistance au cisaillement des joints	NPD ^{xii}	(400±100) ^{xiii}	(450±150) ^{xiv}	(650±250) ^{vi}	N/50 mm	
Réaction au feu	Classe E ⁱ				-	
Performance contre le feu externe	Classe B roof (t1) ⁱ				-	
Résistance à la pénétration des racines	Passe ^{xv}				-	EN 13707:2004 + A2:2009 ⁱ

ⁱ Tous les produits indiqués au point 1. de la présente Déclaration

ⁱⁱ ELASTOPLAS 30 FP, 40 FP, 40 G FP et 50 G FP Garden

ⁱⁱⁱ L pour la direction Longitudinal, T pour la direction Transversal

^{iv} ELASTOPLAS 24 FV, 30 FV, 40 G FV

^v ELASTOPLAS 30 FP, 40 FP, 50 FP, 40 FP Garden, 50 FP Garden, 40 G FP, 50 G FP, 40 G FP Garden et 50 G FP Garden

^{vi} ELASTOPLAS 50 G FP V et 60 G FP V

^{vii} ELASTOPLAS 40 G FV, 40 G FP, 50 G FP, 40 G FP Garden, 50 G FP Garden, 50 G FP V, 60 G FP V

^{viii} Ces produits ne contiennent pas d'amiante ou de goudron dans sa composition

^{ix} N'est pas possible quelque déclaration relative au lixiviats, parce que n'existe pas un méthode d'essai européen pour faire sa détermination

^x ELASTOPLAS 30 FP

^{xi} ELASTOPLAS 40 FP, 50 FP, 40 FP Garden, 50 FP Garden, 40 G FP, 50 G FP, 40 G FP Garden, 50 G FP Garden, 50 G FP V et 60 G FP V

^{xii} ELASTOPLAS 24 FV, 30 FV, 40 G FV, 30 FP, 40 G FP et 40 G FP Garden

^{xiii} ELASTOPLAS 40 FV

^{xiv} ELASTOPLAS 40 FP, 50 FP, 40 FP Garden, 50 FP Garden, 50 G FP et 50 G FP Garden

^{xv} ELASTOPLAS 40 FP Garden, 50 FP Garden, 40 G FP Garden, 50 G FP Garden

Les performances des produits identifiés au point 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Montijo, 26 Octobre 2015

Rui Silvestre – Président Directeur Général