

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**POLYPLAS®**

Date: 2015/10/26

Version: 00

Disponibilisation: [www.imperialum.com](http://www.imperialum.com)

**1. Code d'identification unique du produit type:**

*POLYPLAS 30, POLYPLAS 40*

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

*Étanchéité de toitures*

**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*

**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	<i>Passé</i> <sup>I</sup>	-	EN 13707:2004 + A2:2009 <sup>I</sup>
Résistance à traction: <sup>II</sup>			
Force maximale de traction L	$(400 \pm 80)$ <sup>I</sup>	N/50 mm	
Force maximale de traction T	$(300 \pm 60)$ <sup>I</sup>		
Allongement à la force maximale L	$(3 \pm 1)$ <sup>I</sup>	%	
Allongement à la force maximale T	$(3 \pm 1)$ <sup>I</sup>		
Souplesse à basse température	$\leq -5$ <sup>III</sup>	°C	
Substances dangereuses <sup>IV,V</sup>	<i>Répond</i> <sup>I</sup>	-	
Durabilité thermique:			
Fluage à haute température	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	°C	
Souplesse à basse température	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	°C	
Résistance à la pénétration des racines	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	-	
Performance contre le feu externe	<i>Classe B roof (t1)</i> <sup>I</sup>	-	
Réaction au feu	<i>Classe E</i> <sup>I</sup>	-	
Résistance à l'impact – méthode A	$\geq 500$ <sup>III</sup>	mm	
Résistance au poinçonnement statique	$\geq 5$ <sup>III</sup>	kg	
Résistance à la déchirure au clou	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	N	
Résistance au pelage des joints	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	N/50 mm	
Résistance au cisaillement des joints	<i>NPD</i> <sup>I</sup>	N/50 mm	

<sup>I</sup> Tous les produits indiqués au point 1. de la présente Déclaration

<sup>II</sup> L pour la direction Longitudinal, T pour la direction Transversal

<sup>III</sup> POLYPLAS 30 e POLYPLAS 40

<sup>IV</sup> Ces produits ne contiennent pas d'amiante ou de goudron dans sa composition

<sup>V</sup> N'est pas possible quelque déclaration relative au lixiviats, parce que n'existe pas un méthode d'essai européen pour faire sa détermination

*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