

DECLARATION DES PERFORMANCES

n° WPSIT0030

Date : 15 avril 2014

1 - Code d'identification unique du produit type:

WPSIT0030

2 - Identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

FLAGON EP/PV
FLAGON EP/PV - Energy Plus (version blanche)

3 - Usage (ou usages) prévus du produit de construction :

- Feuilles plastiques et élastomères pour l'étanchéité de toiture (EN 13956:2012)
- Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol (EN 13967:2012)

4 - Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 § 5 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

FLAG S.P.A
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG)
www.soprema.it – www.flag.it

5 - Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 § 2 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

Non applicable

6 - Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011 :

AVCP 2+

7 - Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

L'ofi CERT (Organisme Notifié n°1085) :

- a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usines selon le système 2+
- a délivré les certificats de conformité du contrôle de la production 1085-CPR-0011 (EN 13956:2012) et 1085-CPR-0037 (EN 13967:2012)

8 - Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une évaluation technique européenne :

Non applicable

DECLARATION DES PERFORMANCES

n° WPSIT0030

Date : 15 avril 2014

9 - Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance à un feu extérieur	F_{ROOF}	EN 13956:2012
Réaction au feu	E	
Etanchéité à l'eau – Méthode B	Conforme	
Propriétés en traction – Méthode B Résistance en traction (N/mm ²) Allongement (%)	≥ 9 ≥ 550	
Résistance au choc (mm) – Méthode A épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,6 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,2 mm épaisseur 2,4 mm	≥ 450 ≥ 800 ≥ 800 ≥ 900 ≥ 1250 ≥ 1250 ≥ 1500	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	≥ 20	
Résistance à la déchirure (N) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,6 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,2 mm épaisseur 2,4 mm	≥ 130 ≥ 165 ≥ 175 ≥ 195 ≥ 220 ≥ 230 ≥ 240	
Résistance des joints Résistance au pelage (N/50 mm) Résistance au cisaillement (N/50 mm) épaisseur 1,2 mm épaisseur 1,5 mm épaisseur 1,6 mm épaisseur 1,8 mm épaisseur 2,0 mm épaisseur 2,2 mm épaisseur 2,4 mm	≥ 200 > 325 > 400 > 420 > 490 > 540 > 540 > 540	
Souplesse	-40°C	
Résistance aux racines	Conforme	
Durabilité Exposition aux UV	Grade 0	
Substances dangereuses	Conforme	

DECLARATION DES PERFORMANCES

n° WPSIT0030

Date : 15 avril 2014

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	E	EN 13967:2012
Etanchéité à l'eau à 2kPa et 60 kPa – Méthode B	Conforme	
Résistance à la déchirure (N)	> 500	
Résistance des joints au cisaillement (N/50 mm)		
épaisseur 1,5 mm	> 400	
épaisseur 1,8 mm	> 490	
épaisseur 2,0 mm	> 540	
épaisseur 2,4 mm	> 650	
Résistance au choc (mm)		
épaisseur 1,5 mm	≥ 800	
épaisseur 1,8 mm	≥ 900	
épaisseur 2,0 mm	≥ 1250	
épaisseur 2,4 mm	≥ 1500	
Propriétés en traction		
Résistance en traction (N/mm ²)		
Longitudinal	> 9	
Transversal	> 9	
Allongement (%)		
Longitudinal	> 550	
Transversal	> 550	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	> 20	
Durabilité		
Etanchéité à l'eau après vieillissement	Conforme	
Etanchéité à l'eau après exposition aux agents chimiques	Conforme	

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

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

Signé pour le fabricant et son nom par :

Chignolo d'Isola,
Directeur général, Mr. BROCCANELLO Bruno
Flag S.p.A.

