

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP)

N° DoP: PVC-HS-003

15/09/2016

VERSION 04

1. Code d'identification unique du produit type:

Membrane synthétique de PVC renforcée avec une armature en maille de polyester.

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:

DANOPOL HS 1.8

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

Membrane synthétique de PVC renforcée avec une armature en maille de polyester pour étanchéité.

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

DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA-ESPAÑA

Tel.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.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:

Non applicable

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

AENOR: 0099

Évaluation production de contrôle de l'usine

Système 2 +

Certificat d'usine Contrôle de la Production, n ° et la date: 0099/CPR/A85/0043- 10/07/2008

Certificat d'usine Contrôle de la Production, n ° et la date: 0099/CPR/A86/0025- 13/10/2015


8. Performances déclarées:

| Caractéristiques essentielles | Performances | Specifications techniques harmonisées |
|---|--|---|
| Performance contre le feu externe | Broof(t1); Broof(t3);Broof(t4) | EN-13956:2012; EN 13967:2012 |
| Réaction au feu | E | |
| Étanchéité | Passé | |
| Résistance à la traction: | | |
| Force maximale de traction L*, (N/50 mm) | ≥1100 | |
| Force maximale de traction T*, (N/50 mm) | ≥ 1000 | |
| Allongement à la rupture L*, (%) | ≥ 25 | |
| Allongement à la rupture T*, (%) | ≥ 25 | |
| Résistance à la pénétration des racines | Passé | |
| Résistance au poinçonnement statique, méthode A ou B (kg) | ≥ 60 | |
| Résistance à l'impact, méthode A ou B (mm) | ≥ 900 | |
| Résistance à la déchirure au clou, (N) | ≥ 300 | |
| Résistance des joints | | |
| Résistance au pelage des joints, (N/50mm) | ≥ 250 | |
| Résistance au cisaillement des joints (N/50mm) | ≥ 1100 | |
| Durabilité UV, à la chaleur et à l'eau, Inspection visuelle, (niveau de 0 à 3) | Pasa | |
| Durabilité à la chaleur et à l'eau, 60 Kpa | Pasa | |
| Durabilité de l'étanchéité face aux produits chimiques, y compris l'eau, 60 Kpa | Pasa | |
| Souplesse à basse température, (°C) | ≤ -30 | |
| Résistance à la traction (L/T), N/mm ² | 20(-1)/17(-1) | EN 13361:2004;EN 13361:2004/ A1:2006; EN 13362; EN 13491:2004; EN 13491:2004/ A1:2006 |
| Résistance au poinçonnement statique, kN | 3,0 (-0,2) | |
| Perméabilité aux liquides, (m ³ /m ²)/d | 2.10-6 (-1.10-7) | |
| Durabilité, Résistance au vieillissement aux conditions climatiques, % | Resist.Tracción L≤1 Resist.Tracción T≤1 | |
| | Alarg. L= ≤1 Alarg. T= ≤1 | |
| Durabilité, Résistance à l'oxydation, % | Resist.Tracción L≤1 Resist.Tracción T≤1 | |
| | Alarg. L= ≤1 Alarg. T= ≤1 | |
| Substances dangereuses | NPD | |

L* signifie sens longitudinal, T* signifie sens transversal

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.

| Nom et fonction | Date et lieu de | Signature |
|---|------------------------|---|
| José Manuel Rojas - Jefe Departamento Técnico | FONTANAR 15/09/2016 |  |