

## **DECLARATION DE PRESTATIONS (DoP)**

N° DoP: DRE-002

31/10/2024

VERSION 06

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

LAME NODULAIRE DE HDPE AVEC GEOTEXTIL

**2. Type, Lot, n ° de série ou tout autre élément permettant d'identifier le produit de construction énoncé à l'article 11 (4) de la RPC:**

DANODREN H25 PLUS

**3. Utilisation(s)prévue(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, telle que prévue par le fabricant:**

Feuille nodulaire en PEHD avec géotextile de polypropylène pour la mise en œuvre sur systèmes de drainage.

Utilisations prévues: "F+S+D"

**4. Nom, raison sociale ou marque commerciale et adresse de contact du fabricant tel que prévu à l'article 11 (5) de la RPC:**

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

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

**5. Le cas échéant, le nom et l'adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 (2) de la RPC:**

Non applicable

**6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances de produit de construction énoncées à l'annexe V:**

2+

**7. Pour les produits couverts par une norme harmonisée: Nom et numéro de l'organisme agréé / Tâche réalisée / Pour le système (1 +, 1, 2 +, 3) / n° de certificat et date de concession**

AENOR:0099

Evaluation du Contrôle de Production en Usine

Système 2+

Certificat du Contrôle de la Production en Usine n°: 0099/CPR/A42/0053 - 14/01/2008

8. Déclarations de performance :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique Harmonisée
<b>Résistance a la traction:</b>		EN-13252:2016
Force maximale de traction L*, (kN/m)	19,0 (-4,0)	
Force maximale de traction T*, (kN/m)	15,0 (-4,0)	
Allongement L*, (%)	70 ± 20	
Allongement T*, (%)	70 ± 20	
<b>Résistance au poinçonnement statique (CBR), (kN)</b>	2,5 (-0,5)	
<b>Résistance à la perforation dynamique (cône), (kN)</b>	10 (+5)	
<b>Mesure d'ouverture, (µm)</b>	87,5 (+/-42,5)	
<b>Perméabilité à l'eau, (m/s)</b>	0,11 (-0,033)	
<b>Flux d'eau dans le plan, q=20 kPa, i=1 (m<sup>2</sup>/s)</b>	0,0015 (-0,0002)	
<b>Durabilité, (années)</b>	>25; sol naturel; 4<pH<9;T<25°C	

L\* signifie sens longitudinal, T\* signifie sens transversal

La performance du produit identifié aux articles 1 et 2 sont conformes avec les performances déclarées au 8

Cette DoP est émise conformément au règlement (UE) n ° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus. Signé pour et au nom du fabricant par:

Nom et Fonction	Lieu et date d'emission	Signature
Mónica de Velasco, Chef de Produit	Fontanar 31/10/2024	