

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP)

N° DoP: GEO-PY-0003

06/10/2019

VERSION 06

1. Code d'identification unique du produit type :

GÉOTEXTIL EN POLYESTER

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:

DANOFELT PY 200

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

Géotextile en polyester pour applications sur : routes, voies de circulation, voies ferrées, travaux de terrassement, fondations, structures de soutènement, systèmes de drainage, lutte contre l'érosion, réservoirs, barrages, canaux, tunnels, ouvrages souterrains, décharges de déchets solides et gestion des déchets liquides.

Utilisations prévues: "F", "F+S", "F+S+D" y "P"

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-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:

No aplica

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/A42/0046/0047/0048/0049 -
05/03/2007

8. Déclarations de performance :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique Harmonisée
Résistance a la traction:		
Force maximale de traction L*, (kN/m)	2,3 (-0,3)	EN-13249:2000/A1:2005
Force maximale de traction T*, (kN/m)	2,3 (-0,3)	EN-13250:2000/A1:2005
Allongement L*, (%)	110 ± 40	EN-13251:2000/A1:2005
Allongement T*, (%)	110 ± 40	EN-13252:2000/A1:2005/ERRATUM:2001
Résistance au poinçonnement statique (CBR), (kN)	0,6 (-0,2)	EN-13253:2000/A1:2005
Résistance à la perforation dynamique (cône), (mm)	25 (+3)	EN-13254:2000/AC:2003/A1:2005
Mesure d'ouverture, (µm)	90 ± 20	EN-13255:2000/AC:2003/A1:2005
Perméabilité à l'eau, (m/s)	0,03731 (-0,005)	EN-13256:2000/A1:2005
Flux d'eau dans le plan, (m2/s)	20 kPa: 1,57*10 ⁻⁶ (-0,2*10 ⁻⁷)	EN-13257:2000/A1:2005
Efficacité de la protection, (kN/m²)	12,0*10 ³ (-0,3*10 ³)	EN-13265:2000/AC:2003/A1:2005
Durabilité, (années)	>25; Plancher naturel; 4<pH<9;T<25°C	

L* signifie sens longitudinal, T* signifie sens transversal

9. Les performances du produit identifié aux articles 1 et 2 sont conformes avec les performances déclarées au 8

10.

Nom et Fonction	Lugar y Fecha de	Firma
Carlos Castro Martín Gestionnaire Qualité et R&D	Fontanar 06/10/2019	