

DÉCLARATION DES PERFORMANCES – EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016

N : DoP_F_82030G_GEOFIM_v02

1. Nom et code d'identification: **GEOFIM 120 – 82016G / GEOFIM 150 – 82021G / GEOFIM 200 – 82030G / GEOFIM 250 – 82046G / GEOFIM 300 – 82050G / GEOFIM 400 – 82065G / GEOFIM 500 – 82070G**

1.1. Type, loto u numeró de série: **Géotextile polyester. Lot: Voir étiquette sur le produit**

2. Fabricant:

ASFALTOS CHOVA, S. A.
Ctra. Tavernes a Liria, km 4,3. 46760 TAVERNES DE LA VALLDIGNA. Valencia.
E-mail: chova@chova.com – www.chova.com

3. Usage prévu:

Géotextiles et produits associés pour votre application:

- Systèmes de drainage
- Construction de canaux
- Construction de tunnels et de structures
- Décharges de déchets solides
- Projets de conteneurs de déchets liquides
- Construction de réservoirs et de barrages
- Travaux pour le contrôle de l'érosion
- Construction de routes et autres zones de circulation
- Les constructions ferroviaires
- Déplacement de terrains, fondations et structures de confinement

4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 2+ (AVCP 2+)

5. Identification de l'organisme notifié:

5.1. Nom et numéro de l'organisme notifié: **AENOR - 0099**

5.2. Description de la tâche effectuée par l'organisme notifié:

Détermination du type de produit sur la base d'essais de type selon:

- Système 2+ pour les caractéristiques restantes, essais effectués par: **AITEX**
- Contrôle de la production en usine, audité par **AENOR (CPR)**

5.3. Document délivré (CPF. Certificat de conformité du contrôle de production en usine):

CPR: 0099/CPR/A42/0139
CPR: 0099/CPR/A42/0140
CPR: 0099/CPR/A42/0141
CPR: 0099/CPR/A42/0142

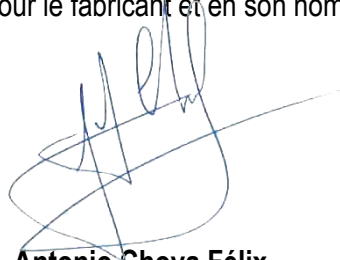
6. Performances déclarées:

Norme harmonisée	GEOFIM	UNITÉ (Tolérance)	EN 13249:2016 / EN 13250:2016 / EN 13251:2016 / EN 13252:2016 / EN 13253:2016 / EN 13254:2016 / EN 13255:2016 / EN 13256:2016 / EN 13257:2016 / EN 13265:2016						
			VALEUR (Type)						
			120	150	200	250	300	400	500
Résistance en traction:	L:	KN/m	1,45(-0,5)	1,55(-0,5)	2,82(-1,1)	2,82(-1,1)	4,60(-1,7)	8,67(-3,5)	11,0(-3,5)
	T:	KN/m	1,59(-0,6)	1,80(-0,6)	2,11(-0,6)	3,83(-0,6)	4,85(-2,1)	9,76(-3,5)	11,5(-3,5)
	Allongement:	%(± 20)	50	70	50	50	85	90	50
L:	%(± 20)	60	70	70	70	60	100	70	
Résistance au poinçonnage statique:		kN	0,3 (-0,15)	0,43(-0,15)	0,52(-0,15)	0,65(-0,15)	0,9(-0,45)	0,9(-0,45)	1,75(-0,85)
Forage dynamique. (Cône goutte)		mm	50 (+0)	40 (+10)	40 (+5)	40(+5)	23,8 (+5)	23,8(+5)	22,4 (+2)
Mesure d'ouverture caractéristique, O ₉₀ :		µm (± 20)	90	85	70	70	60	55	50
Perméabilité à l'eau:		l/m ² s (-20)	173,45	126,85	110,01	150,35	100,79	63,56	55,01
Capacité de débit d'eau dans l'avion		m ² /s	3,33*10 ⁻⁶ (-0,5*10 ⁻⁶)	3,89*10 ⁻⁶ (-0)	4,26*10 ⁻⁶ (-0)	6,48*10 ⁻⁶ (-0)	8,33*10 ⁻⁶ (-0)	6,12*10 ⁻⁶ (-0,75*10 ⁻⁶)	7,39*10 ⁻⁶ (-0)
Efficacité de la protection		KN/m ²	PND	11,11*10 ³ (-0,3*10 ³)	14,29*10 ³ (-0,3*10 ³)	13,60*10 ³ (-2,5*10 ³)	16,67*10 ³ (-0,3*10 ³)	15,10*10 ³ (-0,25*10 ³)	20*10 ³ (-0,3*10 ³)
Durabilité		Années	>5 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C	≥25 sol naturel 4<Ph<9; T<25°C
Résistance aux intempéries		Jours	A enduire le jour même de la pose	14	14	14	14	14	14

Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées au point 6. Cette déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 2.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Signé:



Nom: D. Antonio Chova Félix
ChovA S. A.

Tavernes de la Valldigna, au 25 Mars 2022