



Declaração de desempenho

No.: Geotêxtil- 82070G

Versión: 04

GEOFIM 500

1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO TIPO DE PRODUTO

Geotêxtil- 82070G

2. USO PREVISTO

Proteção (P) → Marcação CE de acordo com a CPR: 0099/CPR/A42/0139

Filtração e separação (F+S) → Marcação CE de acordo com a CPR: 0099/CPR/A42/0140

Filtração (F) → Marcação CE de acordo com a CPR: 0099/CPR/A42/0141

Filtração, separação e drenagem (F+S+D) → Marcação CE de acordo com a CPR: 0099/CPR/A42/0142

3. FABRICANTE

ASFALTOS CHOVA S.A.U.

Ctra. Tavernes-Liria km 4.3

Tavernes de la Vallidigna (Valencia) - España

4. SISTEMA OU SISTEMAS AVCP

Sistema 2+ (AVCP 2+)

5. NORMA HARMONIZADA OU ETA

EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN 13252:2016; EN 13253:2016; EN 13254:2016; EN 13255:2016; EN 13256:2016; 13257:2016; EN 13265:2016.

6. ORGANISMO(S) NOTIFICADO

AENOR - 0099

Assinado por e em nome do fabricante por:

D^a Chus Barroso - Managing Director Iberia

DocuSigned by:


97A54F0338C2402...

Tavernes de la Vallidigna a 28 de maio de 2024

O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o conjunto de desempenho(s) declarado(s) no ponto 7. Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 3.

7. DESEMPENHO DECLARADO

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência à tração (kN/m): -direção longitudinal: -direção transversal:	10,00(-3,5) 11,00 (-3,5)	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.
Alongamento (%)(±20): -direção longitudinal: -direção transversal	50 70	
Resistência à punção estática (CBR) (kN):	1,30 (-0,25)	
Perfuração Dinâmica (Caída do Cone) (mm):	15(+5)	
Medição de abertura característica, O ₉₀ (µm)(± 20)	50	
Permeabilidade à água (l/m2s):	55	
Capacidade de fluxo de água em plano (m2/s):	7,39 x 10 ⁻⁶ (-0)	
Eficácia da proteção (kN/m2):	20 x 10 ³ (-0,3 x 10 ³)	
Durabilidade (Anos):	≥25 solo natural 4<pH<9 T ^a <25°C	
Resistência às intempéries (dias):	14	