



## Declaração de desempenho

No.: Geotêxtil- 82021G / 82022G

Versão: 04

**GEOFIM 150 / 150 RHB**

### 1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO TIPO DE PRODUTO

Geotêxtil- 82021G / 82022G

### 2. USO PREVISTO

Proteção (P) → Marcação CE conforme CPR:

0099/CPR/A42/0139

Filtração e separação (F+S) → Marcação CE conforme CPR: 0099/CPR/A42/0140

Filtração (F) → Marcação CE conforme CPR:

0099/CPR/A42/0141

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

### 3. FABRICANTE

ASFALTOS CHOVA S.A.U.

Ctra. Tavernes-Liria km 4.3

Tavernes de la Valldigna (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<sup>a</sup> Chus Barroso - Managing Director Iberia

DocuSigned by:  


Em Tavernes de la Valldigna, 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 harmonizada
Resistência à tração (kN/m): -direção longitudinal: -direção transversal:	2,10(-0,5) 1,32 (-0,6)	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	100 100	
Resistência à punção estática (CBR) (kN):	0,28 (-0,15)	
Perfuração Dinâmica (Caída do Cone) (mm):	50(+0)	
Medição de abertura característica, $O_{90}$ (µm)(± 20)	85	
Permeabilidade à água (l/m2s):	150	
Capacidade de fluxo de água em plano (m2/s):	$3,89 \times 10^{-6}$ (-0)	
Eficácia da proteção (kN/m2):	$11,11 \times 10^3$ (-0,3 x $10^3$ )	
Durabilidade (Anos):	≥25 solo natural 4<pH<9 T <sup>a</sup> <25°C	
Resistência às intempéries (dias):	14	