

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

Nº DoP: DRE-004

05/10/2018

VERSIÓN 07

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Lamina nodular de HDPE

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n. 4 do artigo 11:

DANODREN H10

3. Utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

Lamina nodular de HDPE como barreira anti-capilaridade para ventilação e drenagem (Lamina tipo V)

4. Nome ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n. 5 do artigo 11 de RPC:

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

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

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n. 2 do artigo 12 de RPC:

Não se aplica

6. Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V de RPC:

2+

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: nome e número de identificação do organismo notificado/Tarefas efectuada/No âmbito do sistema (1+,1, 2+,3)/número do certificado e data da concessão:

AENOR: 0099

Avaliação de controle de produção em fábrica

Sistema 2+

Certificado de Controle de Produção em Fábrica, nº e data: 0099/CPR/A85/0061 - 14/12/2017

8. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas EN 13967:2012
Reacção ao fogo	E	EN 13501-1
Estanquidade à água líquida 10 kPa (Lamina tipo V)	Passa	EN 1928
Propriedades de tração Resistência à tracção L*, (N/50mm) Resistência à tracção T*, (N/50mm) Elongação L*, (%) Elongação T*, (%)	≥ 200 ≥ 200 ≥ 30 ≥ 20	EN 12311-2
Resistência ao rasgamento (por prego), (N)	≥ 200	EN 12310-2
Resistência das juntas Resistência de pelagem, (N/50mm) Resistência de cisalhamento, (N/50mm)	NPD ≥ 140	EN 12317-2
Resistência ao impacto, (mm)	≥ 300	EN 12691
Resistência a uma carga estática (método B), (kg)	≥ 20	EN 12730
Durabilidade da estanquidade contra envelhecimento artificial 10 kPa (Lamina tipo V)	Pasa	EN 1296/EN 1928
Durabilidade da estanquidade contra agentes químicos 10 kPa (Lamina tipo V)	Pasa	EN 1847/EN 1928
Substâncias perigosas	NPD	

L * significa direção longitudinal, T * significa direção transversal

9. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 8

10.

Nome e cargo	Local e data de emissão	Assinatura
José Manuel Rojas Chefe de produto de Drenagens e Geotexteis	Fontanar 05/10/2018	