DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

Nº DoP: DRE-006
25/10/2017
VERSIÓN 05

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 H25

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 - 14/12/2016

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*, (%)**	 ≥ 600 ≥ 500 ≥ 35 ≥ 30	**EN 12311-2**
Resistência ao rasgamento (por prego), (N)	≥ 450	**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 Gêotexteis	Fontanar 25/10/2017	