

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

De acordo com o Anexo III do Regulamento (EU) N.º. 305/2011
(Regulamento de Construção do Produto)

AguadrainGeo

Data de emissão: 2017/07/24

Versão: 01

- Código de identificação único do produto-tipo:**
AguadrainGeo
- Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção nos termos do nº 4 do artigo 11º:**
Número do Lote: Consultar rótulo do produto “Lote”
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**
EN 13252:2000/A1:2005 – Manta para sistemas de drenagem
- Nome, designação comercial ou marca registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11º (e em conformidade com o artigo 15º):**
IMPERALUM – Sociedade Comercial de Revestimentos e Impermeabilizações, S.A. – Zona Industrial do Pau Queimado – Apartado 151 – 2874-908 MONTIJO – PORTUGAL
e-mail: Imperialum@imperialum.pt Web: www.imperialum@imperialum.com
- Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os atos especificados no nº 2 do artigo 12º:**
Não aplicável
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:**
Sistema 2+
- No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:**
SKZ – TeConA GmbH (organismo notificado N. 1213) realizou a inspeção preliminar da fábrica e do controlo de produção e a sua vigilância contínua, emitindo o certificado de conformidade de controlo de produção em fábrica N. 3988.
- No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:**
Não aplicável

9. Desempenho declarado :

Especificações técnicas harmonizadas segundo EN 13252:2000 + A1:2005

Características de Desempenho	Unidade	Desempenho	Ensaio
Resistência à Tração Longitudinal	kN/m	9 (-2)	EN ISO 10319
Resistência à Tração Transversal	kN/m	9 (-2)	EN ISO 10319
Alongamento Longitudinal	%	50 (±15)	EN ISO 10319
Alongamento Transversal	%	55 (±15)	EN ISO 10319
Resistência à compressão	-	NPD	EN ISO 25619-2
Resistência à perfuração dinâmica	mm	38 (+8)	EN ISO 13433
Resistência ao punçoamento estático, F _p (GTX)	kN	1 (-0,175)	EN ISO 12236
Abertura do poro, O ₉₀ (GTX)	mícron	90 (±35)	EN ISO 12956
Permeabilidade vertical, q _N (GTX)	l/m ² .s	100 (-35)	EN ISO 11058
Capacidade drenante no plano, q _p	l/m.s	1,45 (-0,2)	EN ISO 12958
Alteração pelos agentes atmosféricos	Deverá recobrir-se até 14 dias após instalação		EN ISO 12224
Resistência à oxidação	Resiste num solo de 4<pH<9 e a uma temperatura de <25°C para uma vida de serviço mínima de 5 anos		EN ISO 13438

NPD: Desempenho Não Determinado

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

A presente declaração de desempenho é emitida sob a inteira responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado e assinado pelo fabricante por:

 Contribuinte Nº 500 137 250
 ZONA INDUSTRIAL - PAU QUEIMADO 2870-100 MONTIJO

Imperialum SA
 Montijo, a 24 de Julho de 2017

Jorge Ramos – Diretor Geral Comercial