

Declaração de Desempenho

No. 01. Painéis Troldtekt e Troldtekt design

1. TIPO DE PRODUTO:

Painéis de lã de madeira com ligantes de cimento para revestimento de tetos e paredes

2. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Painéis Troldtekt com estrutura extreme fine, ultrafine e fine na cor cinza natural FUTURECEM™, madeira natural e pintados – reação ao fogo B-s1, d0

3. USO PRETENDIDO(S) E DO PRODUTO DE CONSTRUÇÃO:

Teto e revestimento de paredes em zonas interiores para instalação direta (EN 13168) ou como painéis de teto suspensos (EN 13964)

4. NOME E ENDEREÇO DO FABRICANTE:

Troldtekt A/S
Sletvej 2A
DK-8310 Tranbjerg
DINAMARCA

5. NOME E ENDEREÇO DO REPRESENTANTE AUTORIZADO:

Acustekpro – Soluções Técnicas de Isolamento, Lda.
Lugar de Assilhó, Lote 1 – 3850-295 Albergaria-a-Velha

6. SISTEMA OU SISTEMAS PARA AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA CONSTÂNCIA DE DESEMPENHO DO PRODUTO (AVCP):

AVCP Sistema 1

7. ÓRGÃO NOTIFICADO, SE FOR RELEVANTE:

Certificação do Bureau Veritas Dinamarca
Notificação nº 0615

Efetouo
Certificação do produto

Sob o Sistema
AVCP Sistema 1

E emitiu
Certificados de constância de desempenho – EC
0615 – CPD – 222958G
0615 – CPD – 80474G

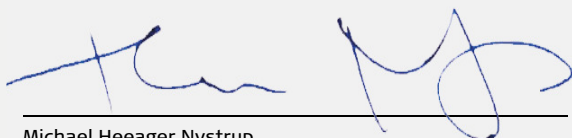
8. DESEMPENHO DECLARADO

PROPRIEDADES/REQUISITOS	PAINÉIS TROLDTEKT E TROLDTEKT DESIGN, DE LÃ DE MADEIRA COM LIGANTES DE CIMENTO	REFERÊNCIA
Standard	WW-EN 13168	DS/EN 13168:2012 +A1:2015
Condutividade térmica	0,083 W/mK	
Comprimento	L4	
Largura	W2	
Espessura	T2	
Esquadria	S2	
Resistência à compressão	CS(10)300	
Densidade	NPD	
Compatibilidade com outros materiais	CI3	
Estabilidade dimensional	NPD	
Reação ao fogo	B-s1,d0	

PROPRIEDADES/REQUISITOS	PAINÉIS TROLDTEKT E TROLDTEKT DESIGN, DE LÃ DE MADEIRA COM LIGANTES DE CIMENTO	REFERÊNCIA
Standard	WW-EN 13964	DS/EN 13964:2014
Condutividade térmica	0,083 W/mK	
Reação ao fogo	B-s1,d0	
Libertação de fibras de amianto	Nenhum conteúdo	
Libertação de formaldeído	E1	
Resistência à tração e flexão	Classe D sem carga	
Absorção sonora	Sem desempenho determinado	
Durabilidade à exposição	Classe D	

9. O DESEMPENHO DO PRODUTO IDENTIFICADO NOS PONTOS 1 E 2 ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O DESEMPENHO DECLARADO NO PONTO 8.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado no ponto 4 Assinado a favor e em nome do fabricante por:



Michael Heeager Nystrup
CEO

Tranbjerg, 14.11.2024

Troldekt A/S
Sletvej 2A
DK - 8310 Tranbjerg J
Tel. +45 8747 8100
info@troldekt.dk
www.troldekt.com