

# Declaración de prestaciones

## Nº01 Placas Troldtekt y Troldtekt design

### 1. TIPO DE PRODUCTO:

Techo y revestimiento de paredes de virutas de madera conglomeradas con cemento.

### 2. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Placas Troldtekt con estructura extrema fina, ultrafina y fina en FUTURECEM™ gris natural, madera naturel y pintadas a prueba de fuego B-s1,d0.

### 3. USOS PREVISTOS:

Techos interiores y revestimiento de paredes tanto para instalación directa (EN 13168) como placas de techo suspendido (EN 13964).

### 4. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK-8310 Tranbjerg

### 5. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL REPRESENTANTE AUTORIZADO:

No procede

### 6. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (AVCP):

AVCP Sistema 1

### 7. ORGANISMO NOTIFICADO:

Bureau Veritas Certification Denmark A/S  
Número de Organismo 0615

ha realizado  
Certificación de Producto

Bajo el sistema  
AVCP Sistema 1

y ha emitido  
CE – Certificado de Constancia de Prestaciones  
0615 – CPR – 222958G  
0615 – CPR – 80474G

## 8. PRESTACIONES DECLARADAS

PROPIEDAD/REQUISITO	PLACAS TROLDTEKT Y TROLDTEKT DESIGN	REFERENCIAS
Norma	WW-EN 13168	DS/EN 13168:2012 +A1:2015
Conductividad Térmica	0.083 W/mK	
Longitud	L4	
Ancho	W2	
Espesor	T2	
Perpendicularidad	S2	
Planitud	P2	
Resistencia a compresión	CS(10)300	
Densidad	NPD	
Compatibilidad con otros materiales	CI3	
Estabilidad dimensional	NPD	
Reacción al fuego	B-s1,d0	

PROPIEDAD/REQUISITO	PLACAS TROLDTEKT Y TROLDTEKT DESIGN	REFERENCIAS
Norma	WW-EN 13964	DS/EN 13964: 2014
Conductividad Térmica	0.083 W/mK	
Reacción al Fuego	B-s1,d0	
Emisión de Amianto	No Contiene	
Emisión de Formaldehído	E1	
Resistencia a la Flexión	Class D No load	
Absorción Acústica	NPD	
Durabilidad	Class D	

## 9. LAS PRESTACIONES DEL PRODUCTO IDENTIFICADO EN LOS PUNTOS 1 Y 2 SON CONFORMES CON LAS PRESTACIONES DECLARADAS EN EL PUNTO 8.

Esta declaración de prestaciones es emitida bajo la responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.  
Firmado por y en nombre del fabricante:

  
\_\_\_\_\_  
Michael Heeager Nystrup  
CEO

\_\_\_\_\_  
Tranbjerg, 2024.02.12

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