

# Toimivusdeklaratsioon

## Nr. 01 Troldtekt ja Troldtekt design plaadid

### 1. TOOTE TÜÜP:

Tsement-puitvillast lae- ja seinakate

### 2. TOOTE IDENTIFITSEERIMINE:

Troldtekt plaadid äärmiselt peenest, ultrapeenest ja peenest kiust  
FUTURECEM™ loodushallina, naturaalse puidu värvi ja värvituna – tuletundlikkus B1-s1,d0

### 3. EHITUSTOOTE KASUTUSOTSTARVE VÕI -OTSTARBED:

Sisetingimustes lagede ja seinte katmiseks, kas otseseks paigaldamiseks (EN 13168)  
või ripplae plaatidena (EN 13964)

### 4. TOOTJA NIMI JA AADDRESS:

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK-8310 Tranbjerg

### 5. VOLITATUD ESINDAJA NIMI JA AADDRESS:

Ei kohaldata

### 6. EHITUSTOOTE TOIMIVUSE PÜSIVUSE HINDAMISE JA KONTROLLIMISE SÜSTEEM VÕI SÜSTEEMID:

Süsteem 1

### 7. VOLITATUD SERTIFITSEERIMISASUTUS:

Bureau Veritas Certification Denmark A/S  
Volitus Nr. 0615

on viinud läbi  
toote sertifitseerimise

vastavalt süsteemile  
**Süsteem 1**

ja välja andnud  
EC – toimivuse püsivuse sertifikaadi  
0615 – CPR – 222958G  
0615 – CPR – 80474G

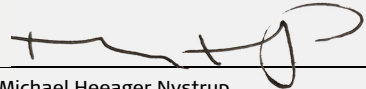
## 8. DEKLAREERITUD TOIMIVUS

OMADUS/NÕUE	TROLDTEKT JA TROLDTEKT DESIGN PANEELID WW PLAADID	VIIDE
Standard	WW-EN 13168	DS/EN 13168:2012 +A1:2015
Soojusjuhtivus	0.083 W/mK	
Pikkus	L4	
Laius	W2	
Paksus	T2	
Täisnurksus	S2	
Lamedus	P2	
Survetugevus	CS(10)300	
Tihedus	NPD	
Ühilduvus teiste materjalidega	C13	
Mõõtmete stabiilsus	NPD	
Tuletundlikkus	B-s1,d0	

OMADUS/NÕUE	TROLDTEKT JA TROLDTEKT DESIGN PANEELID WW PLAADID	VIIDE
Standard	WW-EN 13964	DS/EN 13964:2014
Soojusjuhtivus	0.083 W/mK	
Tuletundlikkus	B-s1,d0	
Asbesti eraldumine	Ei sisalda	
Formaldehüüdi eraldumine	E1	
Paindetõmbetugevus	Klass D koormus puudub	
Helineelduvus	NPD	
Vastupidavus	Klass D	

## 9. PUNKTIDES 1 JA 2 KINDLAKSMÄÄRATUD TOOTE TOIMIVUS ON KOOSKÕLAS PUNKTIS 8 OSUTATUD DEKLAREERITUD TOIMIVUSEGA.

Käesolev toimevusedeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

  
Michael Heeager Nystrup  
CEO

Tranbjerg, 2024.02.12

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