

# Ydeevnedeklaration

## Nr. 01 Troldtekt akustik, Troldtekt design og Troldtekt ventilation (aktiv)

### 1. BYGGEVARETYPE:

Træbeton loft- og vægbeklædning

### 2. BYGGEVAREIDENTIFIKATION:

Troldtekt plader i ekstrem fin, ultrafin og fin struktur i lys natur, FUTURECEM™ grå natur og malet  
– brandklasse B-s1,d0

### 3. BYGGEVARENS TILSIGTEDE ANVENDELSE(R):

Indendørs loft og vægbeklædning anvendt enten ved direkte opsætning (EN 13168)  
eller som nedhængte plader (EN 13964)

### 4. FABRIKANTENS NAVN OG ADRESSE:

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK-8310 Tranbjerg

### 5. NAVN OG ADRESSE PÅ DEN BEMYNDIGEDE REPRÆSENTANT:

Ikke relevant

### 6. SYSTEMERNE FOR VURDERING OG KONTROL AF KONSTANSEN AF BYGGEVARENS YDEEVNE (AVCP):

AVCP System 1

### 7. NOTIFICERET ORGAN'S OPGAVER, HVIS RELEVANT:

Bureau Veritas Certification Denmark A/S  
Notification No. 0615

Har udført  
Produkt Certificering

Efter system  
AVCP System 1

Og har udstedt  
EU – Overensstemmelsescertifikaterne  
0615 – CPR – 222958G  
0615 – CPR – 80474G


## 8. DEKLARERET YDEEVNE

PROPERTY/REQUIREMENT	TROLDTEKT ACOUSTIC, TROLDTEKT DESIGN, TROLDTEKT VENTILATION (ACTIVE) - WW PANELS	REFERENCE
Standard	WW-EN 13168	DS/EN 13168:2012 +A1:2015
Thermal Conductivity	0.083 W/mK	
Length	L4	
Width	W2	
Thickness	T2	
Squareness	S2	
Flatness	P2	
Compressive stress or strength	CS(10)300	
Density	NPD	
Copatibility with other materials	CI3	
Dim. Stab.	NPD	
Reaction to fire	B-s1,d0	

PROPERTY/REQUIREMENT	TROLDTEKT ACOUSTIC, TROLDTEKT DESIGN, TROLDTEKT VENTILATION (ACTIVE) - WW PANELS	REFERENCE
Standard	WW-EN 13964	DS/EN 13964:2014
Thermal Conductivity	0.083 W/mK	
Reaction to fire	B-s1,d0	
Release of Asbestos	No content	
Release of formaldehyde	E1	
Flexural tensile strength	Class D No load	
Sound absorption	NPD	
Durability exposure	Class D	

9. YDEEVNEN FOR DEN BYGGEVARE, DER ER ANFØRT I PUNKT 1 OG 2, ER I OVERENSSTEMMELSE MED DEN DEKLAREREDE YDEEVNE I PUNKT 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for og på vegne af producenten af:



Michael Heeager Nystrup  
Adm. direktør

Tranbjerg, 12/02 2024

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