

Ydeevnedeklaration

Nr. 02 Troldekt akustik Plus, Troldekt Plus design og Troldekt ventilation (passiv)

1. BYGGEVARETYPE:

Træbeton loft- og vægbeklædning

2. BYGGEVAREIDENTIFIKATION:

Troldekt plader i ekstrem fin, ultrafin og fin struktur i lys natur, FUTURECEM™ grå natur og malet – brandklasse B-s1,d0 – med bagbeklædning i form af et lag mineraluld eller en tynd akustikdug.

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:

Troldekt 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 OPGAVE(R), 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 PLUS, TROLDTEKT PLUS DESIGN, TROLDTEKT VENTILATION (PASSIVE) - 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	
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 PLUS, TROLDTEKT PLUS DESIGN, TROLDTEKT VENTILATION (PASSIVE) - 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	

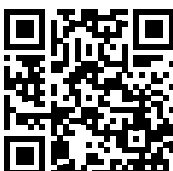
9. YDEEVNEN FOR DEN BYGGEVARE, DER ER ANFØRT I PUNKT 1 OG 2, ER I OVERENSSTEMMELSE MED DEN DEKLAREREDE YDEEVNE I PUNKT 8:

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, 02/04 2025



Dette dokument afspejler Troldekteks viden om certificeringer, standarder og produkter på udgivelsestidspunktet.

Der kan ikke udledes nogen rettigheder af dette dokument. Der tages forbehold for ændringer, taste- og trykfejl.

Den nyeste version kan findes online ved at scanne QR-koden.

APRIL 2025 DK V01

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