Ytelseserklæring No DOP-550018-04

CE

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **Tetteremse**
2. Produktidentifikasjon: Se produktetikett
3. Produktets tiltenkte bruksområde: Varmeisolasjon for bygninger for bruk som er underlagt regler angående reaksjon på brann.
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. System, eller systemer for bedømming og fortløpende kontroll av produktets egenskaper (AVCP): System 1 og system 3
6. Notifisert organ: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. Sertifisering iht. system 1 og utstedt sertifikat nr. 1073-CPD-137
7. Deklarert yteevne iht. harmonisert standard EN 13162:2012 + A1:2015

Vesentlige egenskaper	Ytelsesevne		Enhet	Deklarert yteevne
Reaksjon på brann	4.2.6	Reaksjon på brann	Euroklasse	A1
Emisjon av farlige stoffer	4.3.13	Emisjon av farlige stoffer	-	NPD*)
Akustisk absorpsjonsindeks	4.3.11	Lydabsorpsjon	-	NPD
Støytransmisjon indeks (for gulv)	4.3.9	Dynamisk stivhet, s'	MN/m^3	NPD
	4.3.10.2	Tykkelse, d_L	mm	NPD
	4.3.10.4	Sammentrykning, c	mm	NPD
Direkte luftbåren lydisolasjonsindeks	4.3.12	Luftstrømsmotstand, AF_r	$kPa \cdot s/m^2$	NPD
Kontinuerlig glødebrann	4.3.15	Kontinuerlig glødebrann	-	NPD
Termisk motstand	4.2.1	Termisk motstand, R_D	m^2 K/W	se produktets etikett
	4.2.1	Varmeledningsevne, λ_D	W/m K	0,037
	4.2.3	Tykkelsesklasse, T	Klasse	(20-120) mm: T1
Dimensjonsstabilitet	4.3.2	Dimensjonsstabilitet, DS(70,90)	%	Lengde, bredde (± 1) Tykkelse (- 1)
Vannabsorpsjon	4.3.7.1	Korttidsvannabsorpsjon, W_p	kg/m^2	WS (≤ 1,0 kg/m^2)
	4.3.7.2	Langtidsvannabsorpsjon, W_{lp}	kg/m^2	WL(P) (≤ 3,0 kg/m^2)
Vanndamppermeabilitet	4.3.8	Dampdiffusjon	-	MU1
Kompresjonsstyrke	4.3.3	Kompresjonsspenning eller trykkspenning, CS(10)	kPa	NPD
	4.3.5	Punktlast, PL(5)	N	NPD
Varighet av brannbestandighet mot varme, reaksjon mot brann, værpåvirkning, aldring/forringelse:	4.2.7.2	Reaksjon på brann a) b)	Euroklasse	NPD
Varighet av varmebestandighet mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse:	4.2.7.3	Termisk motstand, R c)	m^2 K/W	NPD
	4.2.7.3	Varmeledningsevne, λ c)	W/m K	NPD
	4.2.7.1	Aldringstegn, d d)	mm	NPD
Delaminering	4.3.4	Trekkstyrke vinkelrett på overflaten, TR	kPa	NPD

a) Ingen endring i reaksjon på brannegenskaper for mineralullsprodukter. b) Mineralulls brannegenskaper forringes ikke med tiden. Den europeiske klassifikasjon av produktet relaterer seg til det organiske innhold som ikke forandres over tid. c) Mineralullsprodukters termiske egenskaper endres ikke med tiden; erfaringer har vist at fiberstrukturen er stabil og produktets porøsitet inneholder ikke annet enn atmosfærisk luft. d) Til dimensjonsmessig stabilitet kun tykkelse.
*) NPD = ingen yteevne fastlagt (No Performance Determined)

8. Yteevnen for produkt anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerte yteevnen i punkt 7. Denne ytelseserklæring utstedes på eneansvar av den fabrikant som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:
Teknisk direktør Klaus Hovmøller

Hedehusene, 21-02-2019

AS ROCKWOOL
Gjerdrums vei 19
Pb 4215 Nydalen
0401 OSLO
Norge

ROCKWOOL