

- Varetypens unikke identifikationskode: OEM RUNDBUE
- Byggevarereidentifikation: Se produktets etikette
- Byggevarens tilsigtede anvendelse: Varmeisolering for bygninger, for anvendelser der er underlagt regler angående reaktion på brand
- Fabrikantens navn og adresse:
ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, Tel: (+45) 46 56 16 16, @: info@rockwool.dk
- Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP): System 1
- Notificeret organ: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. Certificering iht. system 1 og udstedt certifikat nr. 1073-CPR-137
- Deklareret ydeevne:

Tabel 1

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Enhed	Deklareret ydeevne	hEN
Reaktion på brand	4.2.6	Reaktion på brand	Euroklasse	A1
Emission af farlige stoffer	4.3.13	Emission af farlige stoffer	-	NPD ^{*)}
Akustisk absorptionsindeks	4.3.11	Lydabsorption	a_p	-
Støjtransmission indeks (for gulve)	4.3.9	Dynamisk stivhed	s'	MN/m ³
	4.3.10.2	Tykkelse	d_L	mm
	4.3.10.4	Sammentrykning	c	-
Direkte luftbåren lydisolationsindeks	4.3.12	Luftstrømsmodstand	AF_r	kPa s/m ²
Kontinuerlig glødebrand	4.3.15	Kontinuerlig glødebrand		NPD
Termisk modstand	4.2.1	Termisk modstand	R_D	m ² K/W
		Varmedningsevne	λ_D	W/m K
	4.2.3	Tykkelsesklasse	d_N, T_i	45-250 mm, T2
Dimensionsstabilitet	4.3.2	Dimensionsstabilitet, DS(70,90)	%	Længde, bredde (± 1) Tykkelse (- 1)
Vandabsorption	4.3.7.1	Korttidsvandabsorption	W_p	kg/m ²
	4.3.7.2	Langtidsvandabsorption	$W_{L(P)}$	kg/m ²
Vanddamppermeabilitet	4.3.8	Dampdiffusion	-	MU1
Kompressionsstyrke	4.3.3	Kompressionsspænding eller	CS(10)	kPa
	4.3.5	Punktstyrke	N	NPD
Ældning af reaktion på brand ift. varme-, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning	4.2.7.2	Reaktion på brand a) b)		Euroklasse
Ældning af termisk modstand ift. varme-, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning	4.2.7.3	Termisk modstand c)	R_D	m ² K/W
	4.2.7.3	Varmedningsevne c)	λ_D	W/m K
	4.2.7.1	Ældningstegn d)	d	mm
Delaminering	4.3.4	Trækstyrke vinkelret på overfladen		kPa

Deklareret ydeevne iht. harmoniseret standard EN 13162:2012

a) Ingen ændring i reaktion på brandegenskaber for mineraluldsprodukter. b) Mineralulds brandegenskaber forringes ikke med tiden. Den europæiske klassifikation af produktet relaterer sig til det organiske indhold, som ikke forandres over tid. c) Mineraluldsprodukters termiske egenskaber ændres ikke med tiden; erfaringer har vist at fiberstrukturen er stabil og produktets porøsitet indeholder ikke andet end atmosfærisk luft. d) Til dimensionsmæssig stabilitet kun tykkelse.

^{*)} NPD = ingen ydeevne fastlagt (No Performance Determined)

- Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:



Teknisk Direktør Klaus Hovmøller
Hedehusene: 04-03-2019

ROCKWOOL AB

Kompanigatan 5, 553 05 Jönköping

Tel: (+46) 036 570 52 00, @: info@rockwool.se

