

1. Varetypens unikke identifikationskode: **INDUSTRIBATTS SORT LET**
2. Byggevareidentifikation: Se produktets etikette
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse: Varmeisolering af tekniske installationer i bygninger og industrielle installationer, for anvendelser der er underlagt regler angående reaktion på brand.
4. Fabrikantens navn og adresse: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne (AVCP): System 1 og system 3
6. Notificeret organ: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. Certificering iht. system 1 og udstedt certifikat nr. 1073-CPD-137-3
7. Deklareret yderevne ihht. harmoniseret standard EN 14303:2009+A1:2013

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Enhed				Deklareret ydeevne			
Reaktion på brand	4.2.4 Reaktion på brand	Euroklasse				A1			
Akustisk absorptionsindeks	4.3.8 Lydabsorption	-				NPD ^{*)}			
Termisk modstand	4.2.1 Varmeledningsevne, λ_D	$T(^{\circ}\text{C})$	10	50	100	150	200	220	
		λ_D (W/mK)	0,035	0,043	0,055	0,071	0,089	0,098	
		Klasse				(15-250) mm: T2			
Vandabsorption	4.3.5 Korttidsvandabsorption, W_p	kg/m ²				NPD			
Vanddamppermeabilitet	4.3.6 Dampdiffusion	-				NPD			
Kompressionsstyrke	4.3.4 Kompressionsstyrke ved 10% deformation, CS(10)	kPa				NPD			
Afgivelse af ætsende stoffer	4.3.7 Vandopløselige kloridioner pH-værdien	ppm				NPD			
						NPD			
Afgivelse af farlige stoffer	4.3.9 Afgivelse af farlige stoffer					NPD			
Kontinuerlig glødebrand	4.3.10 Kontinuerlig glødebrand					NPD			
Ældning af reaktion på brand ift. aldring/nedbrydning	4.2.5 Reaktion på brand ^{a) b)}	Euroklasse				NPD			
Ældning af termisk modstand ift. aldring/nedbrydning	4.2.5 Termisk modstand, $R^{c)}$	m ² K/W				NPD			
	4.2.1 Varmeledningsevne, $\lambda^{c)}$	W/m K				NPD			
	4.3.2 Ældningstegn	mm				NPD			
Ældning af reaktion på brand ved høj temperatur	4.2.5 Reaktion på brand ^{a) b)}								
Ældning af termisk modstand ved høj temperatur	4.2.5 Maksimum service-temperatur, ST(+)	°C				250			

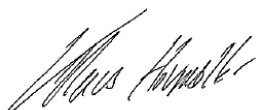
a) Ingen ændring i reaktion på brandegenskaber for mineraluldsprodukter. b) Mineralulds brandegenskaber forringes ikke med tiden. Den europæiske klassifikation af produktet relaterer sig til det organiske indhold, som ikke forandres over tid. c) Mineraluldsprodukters termiske egenskaber ændres ikke med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

*) NPD = ingen yderevne fastlagt (No Performance Determined)

8. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7. Denne ydeevnedeclaration 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, 8. december 2015