

- Varetypens unikke identifikationskode: ROCKWOOL Teclit Hanger/ ROCKWOOL Teclit Hanger L/ ROCKWOOL Teclit Hanger Set/ ROCKWOOL Teclit Hanger L
- Byggevareridentifikation: Se produktets etikette
- Byggevarens tilsigtede anvendelse: Varmeisolering af tekniske installationer i bygninger og industrielle installationer, for anvendelser der er underlagt regler angående reaktion på brand.
- Fabrikantens navn og adresse: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
- Systemerne for vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne (AVCP): System 1 og system 3
- Notificeret organ: Nr. 0751 og 0432 udførte testrapporterne for de andre relevante deklarerede egenskaber.
- Deklareret yderegne iht. harmoniseret standard EN 14303:2009 + A1:2013

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Enhed	Deklareret ydeevne
Reaktion på brand	4.2.4 Reaktion på brand	Euroklasse	$D_o \leq 300$: A2L-s1,d0 $D_o > 300$: A2-s1,d0
Akustisk absorptionsindeks	4.3.8 Lydabsorption	-	NPD ^{*)}
Termisk modstand	4.2.1 Varmeledningsevne, λ_D	Se tabel 1	
	4.2.2 Tykkelsesklasse, T	Klasse	$D_o < 150$ mm: T8 $D_o \geq 150$ mm: T9
Vandabsorption	4.3.5 Korttidsvandabsorption, W_p	kg/m ²	WS1 (≤ 1 kg/m ²)
Vanddamppermeabilitet	4.3.6 Dampdiffusion	-	MV2
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, λ^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 yderegne 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.

Tabel 1:

T(°C)	0	10	20	30	40	50	80	100	150
$\lambda_D(W/(mk))$	0,048	0,049	0,051	0,052	0,053	0,056	0,060	0,063	0,070

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Teknisk Direktør Anker Blom Nielsen

Hedehusene, 24. februar 2021

ROCKWOOL A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene
Danmark