

Ydeevnedeklaration Nr DOP-CONLIT800-01



1. Varetypens unikke identifikationskode: **CONLIT Seal 800**
2. Byggevarereidentifikation: Se produktets etikette
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse: Brandsikring af gennemføringer og brandlukninger til lineære fuger og åbninger eller anvendelse som specificeret herunder:

Område	Tilsigted anvendelse	Europæisk teknisk vurderingsdokument (ETA)
Kabel- og rørgennemføringer	Den tilsigtede anvendelse af CONLIT-SEAL-800 er at genindføre brandmodstandsevnen for stive og fleksible vægkonstruktioner, hvor de er trængt ind af forskellige kabler og metalrør.	Iht. ETA 20/0041
Huller i og samlinger mellem væg og gulvkonstruktioner	Den tilsigtede anvendelse af CONLIT-SEAL-800 er at genindføre brandmodstandsevnen for huller i og samlinger mellem stive og fleksible vægkonstruktioner, huller i og samlinger mellem stive gulvkonstruktioner.	Iht. ETA 20/0042

4. Fabrikantens navn og adresse: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstanden af byggevarens ydeevne (AVCP): System 1
6. Europæisk vurderingsdokument (EAD) nummer og udstedelsesdato: EAD 350454-00-1104 (udstedt i september 2017) & 350141-00-1106 (udstedt i september 2017)
7. Europæisk teknisk vurderingsdokument (ETA) nummer og udstedelsesdato: ETA 20/0041 & 20/0042 begge udstedt september 2020.
8. Notificeret organ (TAB): Nr. 2812, Element Materials Technology Rotterdam B.V. på basis af: ETAG 026, del 1: 06:2013 og ETAG 026, del 3: 08:2011, samt udstedt certificate of conformity: 2812-CPR-JA5148
9. Deklareret yderevne, se tabel herunder (NPD = No Performance Determined).

Væsentlige egenskaber	Ydeevne / harmoniserede standarder	Teknisk specifikation
Reaktion på brand	Euroklasse F iht. EN13501-1	EAD 350454-00-1104 & EAD 350141-00-1106
Brandmodstandsevne	Ydeevne og anvendelsesområde i henhold til EN13051-2. Se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.1.2 samt annex A.	
Luft gennemtrængning	600 Pa, Testet iht. EN 1026. Se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.2.1	
Afgivelse af farlige stoffer	Se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.2.2	
Lydreduktionstal, lydabsorberende evne	Rw (c,Ctr)=38(-2,-7). Testet iht. EN ISO 10140-2:2010 & EN ISO 140-3 & EN ISO 717-1. Se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.4.1	
Holdbarhedsvurdering	Z' for indendørs anvendelse med luftfugtighed under 85% iht. EOTA Forventet levetid > 20 år. iht. ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.3.1	
Fleksibilitet	Iht. ISO 11600: ISO 11600-F – 7,5%-P	
Andet	N/A	

10. Ydeevnen for denne vare, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne deklaration er udarbejdet i overensstemmelse med (EU) nr. 305/2011 på ene ansvar fra fabrikanten anført ovenfor.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Teknisk Direktør Anker Blom Nielsen

Hedehusene, 14. december 2020

ROCKWOOL A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene
Danmark

