

Conlit Seal 800

Brandfugemasse med intumescerende og akustiske egenskaber.

Conlit Seal 800 tilhører ROCKWOOLs Conlit® produktfamilie af brandsikringsprodukter. Conlit Seal 800 er en vandbaseret akryl fugemasse, der er udviklet til at lukke restfuger og opretholde brandmodstandsevnen i bygningens væg- og gulvkonstruktioner, hvor disse gennemgås af diverse tekniske installationer; rør og kabler.



Tekniske egenskaber

Tekniske egenskaber

Beskrivelse	Resultat	Test Standarder
Forpakning	310ml patroner25 per box	
Farve og glans	Hvid med mat finish	
Sammenfald	5mm efter 1 time i 30mm samlinger	
Krympning	Ca. 12%	
Hærdningstid	3mm per dag ved 50% RH 23°C	
Densitet	1.56 - 1.66 g/cm ³	ISO 2811-1:2011
Anvendelses temperatur	+5°C to +40°C	
Støvtør	30 min ved 23°C, 50% RH	
Støjdæmpning	R _w (C;Ctr)= 38(-2;-7)	EN ISO 10140-2:2010

Forventet holdbarhed	18 måneder hvis opbevaret uåbnet og i køligt og tørt og frostfrit t	
Reaktion på brand	Class F	EN 13501-1
Brandmodstandsevne	Brandmodstandsevne og anvendelsesområde iht EN13051-2 se ETA ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.1.2 - Annex A.	EAD 350454-00-1104
Luftpermeabilitet	Testet iht. EN 1026, se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.2.1	EAD 350454-00-1104
Farlige stoffer	Se ETA-20/0041 afsnit 3.2.2	EAD 350454-00-1104
Luftbåren lydisolering	Rw (c,Ctr)=38(-2,-7)	Testet iht. EN ISO 10140-2:2010 & EN ISO 140-3 & EN ISO 717-1
Service & holdbarhed	Type Z1 beregnet til brug under indvendige forhold med fugtighed lig med eller højere end 85% RH ekskl. temperaturer under 0°C uden udsættelse for regn eller UV	EOTA TR024
Anslået levetid	Minimum 20 år	EOTA TR024
Fleksibilitet	Fleksibel, class F, 12.5%	ISO 11600

Særlige oplysninger

Vigtigt ift. anvendelse

Alle åbninger og restfuger skal være rene og fri for støv og løse partikler. Åbningens temperatur skal mindst være 5°C på det tidspunkt hvor lukningen udføres.

Vær opmærksom på at anvende CONLIT Seal 800 til alle lukning omkring tekniske installationer i vægge og gulve, hvor det finder anvendelse.

Certifikater & Test

- Certificate of constancy of performance: 2812-CPR-JA5148
- Declaration of performance no: DOP-CONLIT800
- CE mærkning: ETA-20/0041 & ETA-20/0042
- EAD 350454-00-1104: Fire stopping and fire sealing products, Penetration Seals. Issued September 2017, see ETA-20/0041 & ETA-20/0042 for relevant characteristics"

Lokale typegodkendelser:

- Kiwa Sverige Byggproduktcertifikat nr: 1583
- EUROFINS FI (in progress)
- Kvalitetssikring

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark. ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Beskrivelse	Resultat	Test Standarder
Forpakning	310ml patroner25 per box	
Farve og glans	Hvid med mat finish	
Sammenfald	5mm efter 1 time l 30mm samlinger	
Krympning	Ca. 12%	
Hærdningstid	3mm per dag ved 50%, RH 23°C	
Densitet	1.56 - 1.66 g/cm3	ISO 2811-1:2011
Anvendelses temperatur	+5°C to +40°C	
Støvtør	30 min ved 23°C, 50% RH	
Støjdæmpning	Rw (C;Ctr)= 38(-2;-7)	EN ISO 10140-2:2010
Forventet holdbarhed	18 måneder hvis opbevaret uåbnet og i køligt og tørt og frostfrit t	
Reaktion på brand	Class F	EN 13501-1
Brandmodstandsevne	Brandmodstandsevne og anvendelsesområde iht EN13051-2 se ETA ETA-	EAD 350454-00-1104

Luftpermeabilitet	Testet iht. EN 1026, se ETA-20/0041 & ETA-20/0042 afsnit 3.2.1	EAD 350454-00-1104
Farlige stoffer	Se ETA-20/0041 afsnit 3.2.2	EAD 350454-00-1104
Luftbåren lydisolering	R _w (c,C _{tr})=38(-2,-7)	Testet iht. EN ISO 10140-2:2010 & EN ISO 140-3 & EN ISO 717-1
Service & holdbarhed	Type Z1 beregnet til brug under indvendige forhold med fugtighed lig med eller højere end 85% RH ekskl. temperaturer under 0°C uden udsættelse for regn eller UV	EOTA TR024
Anslået levetid	Minimum 20 år	EOTA TR024
Fleksibilitet	Fleksibel, class F, 12.5%	ISO 11600

Vigtigt ift. anvendelse

Alle åbninger og restfuger skal være rene og fri for støv og løse partikler. Åbningens temperatur skal mindst være 5°C på det tidspunkt hvor lukningen udføres.

Vær opmærksom på at anvende CONLIT Seal 800 til alle lukning omkring tekniske installationer i vægge og gulve, hvor det finder anvendelse.

Certifikater & Test

- Certificate of constancy of performance: 2812-CPR-JA5148
- Declaration of performance no: DOP-CONLIT800
- CE mærkning: ETA-20/0041 & ETA-20/0042
- EAD 350454-00-1104: Fire stopping and fire sealing products, Penetration Seals. Issued September 2017, see ETA-20/0041 & ETA-20/0042 for relevant characteristics"

Lokale typegodkendelser:

- Kiwa Sverige Byggproduktcertifikat nr: 1583
- EUROFINS FI (in progress)
- Kvalitetssikring

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001.
ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanten af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.
ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Sortiment

SAP nr.	DB number	VVS number	Produkt	Leveringsform
324069	2301299	494379532	25 x 310 ml	Pakke