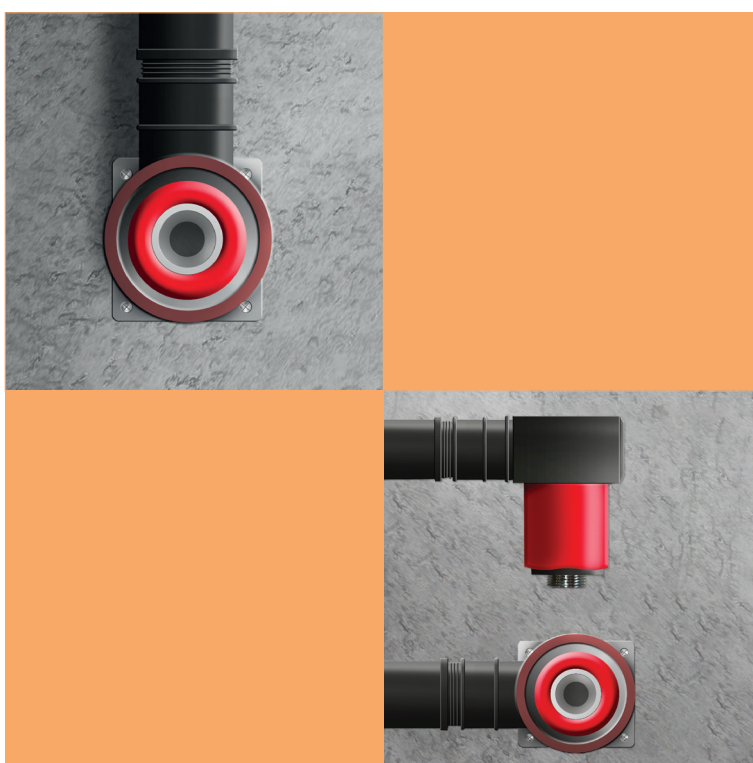


Installationsvejledning

FireFree® PuttyPad VVS



Scandi Supply a/s
Energivej 2
5492 Vissenbjerg
Tlf.: +45 7624 4800
mail@scandisupply.dk



2531-CPR-CX010216

FireFree® Putty Pad

FireFree® Putty Pad VVS er en nem måde at tilføje brandsikring af og lydreduktion i vandforsyningsdåsen. Putty Pad'en kan tilpasses i hånden, og den kan genbruges da den ikke hærdner over tid.

Når vandforsyningsdåsen er monteret i skillevæg, forringes væggenes brandmæssige egenskaber. FireFree® Putty Pad VVS er med til at sikre at adskillelsen brandmæssigt ikke forringes. FireFree® Putty

Pad VVS giver en EI 90 brandlukning, og modvirker passage af røg og flammer gennem forsyningsdåsen.

FireFree® Putty Pad VVS er formet så de passer både enkelt- og dobbelte forsyningsdåser. Putty Pad VVS leveres i pakker som indeholder en rektangulær og en cirkulær Putty Pad, som passer til forsyningsdåsen.

Tekniske data

Produktdata

Produktdata	Putty Pad VVS
Massefylde	1,55 g/ml
Funktionalitet	Class Z ₂ - Anvendes indendørs brug ved relativ luftfugtighed under 85%. Bør ikke udsættes for vejrlig eller UV.
Funktionstemperatur	-70°C til +120°C
Montagetemperatur	+4°C til +40°C
Opbevaringstemp.	Mellem +3°C til +30°C
Forventet levetid	Under normale betingelser: ≥50 år
CE-mærke	CE-mærket: 2531-CPR-CXO10216
Farve	Rød

Luftgennemstrømning

1 x FireFree® Putty Pad	Lufttryk (Pa)	Gennemstrømning (m ³ /h)
Resultat under negativt tryk	25	0,32
	50	0,60
	100	1,00
	200	1,63
	300	2,26
	450	2,64
	600	3,25
Resultat under positivt tryk	25	0,24
	50	0,26
	100	0,36
	200	0,56
	300	1,11
	450	1,88
	600	2,49

Testet i henhold til EN 1026:2016 (Warringtonfire)

Denne installationsvejledning er baseret på produktets European Technical Assessment udstedt i overensstemmelse med EU-regulativ No. 305/2011 på baggrund af EAD 350454-00-1104, og brandprøvet i henhold til EN 1366-3 og klassificeret efter EN 13501-2.

Luft og miljøcomfort

Protokol	Konklusion
French VOC Reg.	A+
Indoor Air Comfort Gold	Bestået
BREEAM International	Compliant
LEED v4	Compliant
DGNB Indikator 42	Produktets indhold af klorparaffiner (CP) og TCEP < 0,1%
DGNB Indikator 43	Produktets indhold af klorparaffiner med kædelængde 10-12 og 14-17/Polybromerede biphenyl/Tris(2-klorethyl) phosphore stoffer < 0,1%
DGNB Indikator 44	Produktets indhold af ftalater, der er på SVHC kandidatlisten < 0,1%

Lydreduktion

Beskrivelse	Lydreduktion
1 stk. FireFree® Putty Pad	Rw 67 dB

Testet hos BRE i henhold til ISO 140-3:1995
Beregnet i henhold til EN ISO 717-1:1997 - Airborne sound insulation.

Klassifikation

Konstruktion	Maksimal åbning	Beskrivelse	Klassifikation
Gips, murværk og beton ≥100 mm.	Ø63 mm	Enkelt eller dobbelt Høiax Push forsyningsdåse eller lign.	EI 90

Emissionsdata

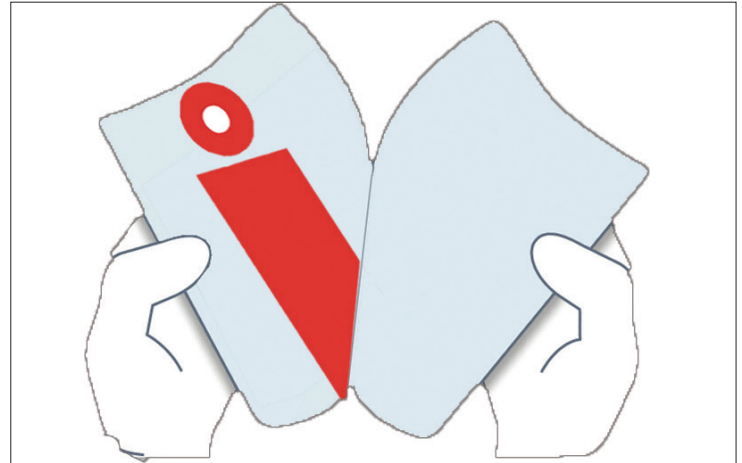
	Efter 3 dage	Efter 28 dage
TVOC	190 ug/m ³	12 ug/m ³
TSVOC	<5 ug/m ³	< 5 ug/m ³
VOC	13 ug/m ³	< 5 ug/m ³
R værdi	0,10	< 0,0099
Carcinogener	1 ug/m ³	< 1 ug/m ³
Formeldehyd	< 3 ug/m ³	< 3 ug/m ³

Testet hos Eurofins Product Testings

Montage



1. Sørg for, at alle overflader i forsyningsdåsen er rene, tørre og fri for snavs.



2. Tag FireFree® Putty Pad VVS ud af emballagen.



3. Monter den rektangulære Putty Pad VVS omkring plastikhylsteret, så plastikken dækkes helt.



4. Monter den cirkulære Putty Pad VVS i bunden af plastikhylsteret. Sørg for, at der ikke er fuger mellem vandforsyningsdåsen og gipsvæggen. Fuger forsegles med FireFree® B722 Brandmastik.

Konstruktioner

FireFree® Putty Pad VVS er testet i gipsvægge med en tykkelse på min. 100 mm, med skelet af stål og min. 2 lag 12,5 mm gipsplader på begge sider.

Putty Pad VVS er testet i gipsvæg uden kerne af isolering, men isolering kan tilføjes uden yderligere begrænsning. Den tilstødende konstruktion skal være klassificeret i henhold til EN 13501-2 for den krævede brandmodstandsevne.

Fordele

- ✓ Altid tæt, hærdner aldrig.
- ✓ Selvklæbende
- ✓ Modellerbar, passer til andre forsyningsdåser
- ✓ Tilpasses og formes i hånden
- ✓ Genanvendelig
- ✓ Tåler montage i vådrum
- ✓ Hindrer spredning af kold og varm røg



**SCANDI
SUPPLY**

www.scandisupply.dk