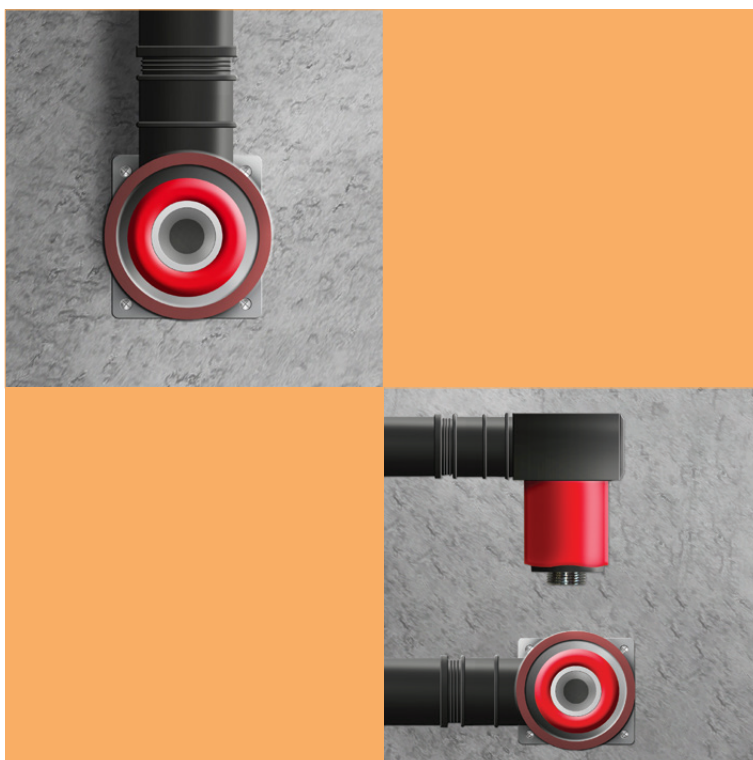


Installationsvejledning

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 brand-sikring af og lydreduktion i vandforsyningsdåsen. Putty Pad'en kan tilpasses i hånden, og den kan genbruges da den ikke hærder 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 udsted 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 biphenyler/Tris(2-kloretethyl) 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

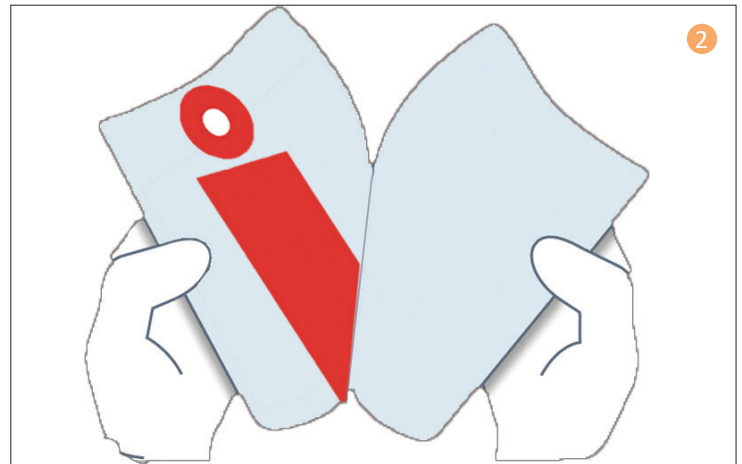
	Efter 3 dage	Efter 28 dage
TVOC	190 ug/m ³	12 ug/m ³
TSVOC	<5 ug/m ³	< 5 ug/m ³
VOC	13 ug/m ³	< 5 ug/m ³
R værdi	0,10	< 0,0099
Carcinogener	1 ug/m ³	< 1 ug/m ³
Formeldehyd	< 3 ug/m ³	< 3 ug/m ³

Testet hos Eurofins Product Testings

Montage



1 Sørg for, at koblingsdåsens overflader er rene, tørre og fri for snavs.



2 Tag FireFree® Putty Pad VVS ud af emballagen.



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



4 Monter den cirkulære Putty Pad VVS i bunden af koblingsdåsen.

5 Gipsplader monteres tæt til FireFree® Putty Pad VVS. Eventuelle mindre sprækker mellem gipsplade og koblingsdåse (≤ 2 mm), tættes 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, hærdet 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