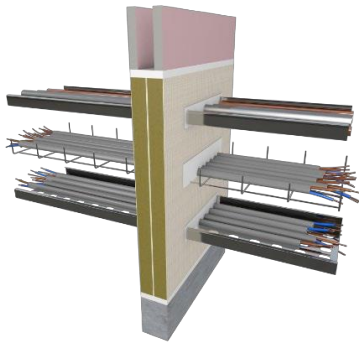




ISOGLOBAL

solutions for insulation

FSI Pyrocoustic® akryl brandfuge



intertek
Total Quality. Assured.

Produktbeskrivelse:

FSI Pyrocoustic® er en én-komponent akrylbaseret polymer fugemasse, som bruges til at forhindre spredning af ild, røg og varme gasser under et brandforløb. I sin egenskab som polymer fugemasse, er **FSI Pyrocoustic® akryl brandfuge** særdeles god til at optage bevægelser i konstruktionen samt installationer.

Bidrager positivt til ”**GREEN BUILDING**” og bæredygtigt **LEED** byggerier.

Produktdata:

Farve	Hvid (kan fås i andre farver også)
Emballage	Patron á 310ml / Pølse á 600ml / spand á 5 kg.
Påføringstemperatur	+5° - +40° C
Fleksibilitet i fuge	Ca. 12,5%
Tørrehastighed	Ca. 3mm pr. døgn ved 50% luftfugtighed
Vandafvisning	God ved færdighærdet
U.V. resistent	God
Krympning	Ca. 12%
Klæbefri	Ca. 30 min. ved 50% luftfugtighed
Densitet	1,52 – 1,62 g/cm ³
Holdbarhed i emballage	18 måneder fra produktionsdato
Testresultater:	
Gennemføringer / installationer	EN 1366-3 op til 120 min.
Lineære samlinger	EN 1366-4 op til 240 min.
Brandklassifikation	EN 13501-1 & EN 13501-2
Lydreduktion EN 10140:2 2010	Op til 63 dB (+/- 2 dB)
Luftgennemtrængning	600 Pa – 100 Pa 0,0/0,0 m ³ /t/m ²
VOC (Volatile organic compound)	Lavt ASTM D2369-10 – LEED 2009-EQ041 SCAQMD
European Technical Assessment - ETA	ETA 13/1069 & ETA 13/070
Forordning: (EU) nr. 305/2011	ETAG 026-1, ETAG 026-2 & ETAG 026-3
CE-klassificering	DoP nr. 1121-CPR-JA5009
Fordele:	
ISO 9046:2005, ISO 8339:2005 & ISO 7619-1:2011	
Testet i gipsvæg, murværk og beton, samt betondæk.	
Testet i lineære samlinger op til 50mm bredde	
Testet i store installationsåbninger op til 409 x 150mm	
Testet på metalrør, kabler, kabelbundter, kabelbakker og kabelstiger	
Kan anvendes i bevægelige fuger, Polymer-fugen bibeholder sin elasticitet	
Halogenfri, modstår svampe og skadedyr	