

Ljungdahl

Soudal Fire Board Pro



Brandplade til udfyldning af større huller i brandvægge

- ✓ Professionel brandplade til gulve og vægge.
- ✓ Brandlukning af hul, kabler og rør i bygningsdele op til brandklasse EI240.
- ✓ Opfylder ETA 19/0409 og M1 godkendt.

ANVENDELSE

Soudal Fire Board Pro er en brandplade af hårdt presset stenuddmateriale overfladebehandlet med intumiserende brandmaling. Den anvendes til brandlukninger af gennemføringer og huller i byggeri i gulve op til 1,2 x 2,4 m og i vægge op til 1,2 m højde i ubegrænset længde. Den blokerer for spredning af brand og røg mellem bygningsdele op til brandklasse EI240.

Soudal Fire Board Pro er brandtestet til gennemføringer af rør og kabler i vægge af gips, CLT og massive materialer samt massive gulve og gulve af CLT.

PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

Overfladerne skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens evt. overfladerne med SABA Cleaner 48. Skær brandpladen så den passer til hullet og gennemføringen. Påfør Acryrub FR PS på alle ikke malede kanter og monter pladerne i hullet. Udfyld eventuelle revner rundt gennemføringen, ligeledes med Acryrub FR PS. Acryrub FR PS virker både som lim til at fastholde pladen og samtidigt som en del af brandbeskyttelsen. Gennemføringer af Plastrør kombineres typisk med Soudawrap FR P. Soudal Fire Board Pro er brandtestet til at indeholde flere gennemføringstype (rør og/eller klabel, mm.) i samme lukning.

Soudal Fire Board Pro kan males med de fleste vandbaserede malningstyper.

FARVER

Fås i hvid.

BEGRÆNSNINGER

Ingen/dårlig vedhæftning på overflader af PE-, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Misfarvning kan forekomme ved påvirkning af kemikalier, høje temperaturer, kraftig UV-stråling eller i meget mørke områder.

TEKNISKE DATA

Basis	Stenudd med brandmaling på begge sider
Anvendelsestemperatur	+5-50°C
Temperaturresistent	-30-80°C
Vægtfylde	160 kg/m ³
Bevægelser	12 %
Varmeledningsevne	0,038 W/(m*K)
Lydisolering	>55 dB
Størrelse	60x600x1200 mm
Levetid	≥25 år
Opbevaring	Uåbnet v. +5-30°C

SIKKERHED & MILJØ

Ikke klassificeret som farlig i henhold til kriterierne i Forordningen (EF) nr. 1272/2008.

Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, samt tjek relevante datablade ved anvendelse af supplerende produkter. Produktrester m.v. bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se seneste sikkerhedsdatablad på www.ljungdahl.dk.

Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på egne erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.

Ljungdahl A/S

Hejrevang 22, DK-3450 Allerød
T: +45 48 14 00 10