



Soudacompound FR

Brandgips til støbning og spartling

- ✓ Professionel stærk brandgips til gulve og vægge.
- ✓ Brandlukning af kabler, rør og huller i bygningsdele op til brandklasse EI240.
- ✓ God vedhæftning til de fleste almindelige byggematerialer.
- ✓ Opfylder ETA 19/0411 og M1 godkendt.

ANVENDELSE

Soudacompound FR er en brandgips til brandlukninger af gennemføringer og huller i byggeri i vægge og gulve op til 1,2 x 2,4 m. Den blokerer for spredning af brand og røg mellem bygningsdele op til brandklasse EI240.

Soudacompound FR er brandtestet til gennemføringer af rør og kabler i let og massive vægge samt massive gulve.

God vedhæftning på mange materialer såsom beton, mursten, gips, metaller, træ, PVC og mange flere. Krymper eller revner ikke.

PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

Soudacompound FR blandes med vand i et blandingsforhold tilpasset anvendelsen. Blandingsforhold 1:2 (vand:gips) giver en fast masse og anbefalet til vægge, mens blandingsforholdet 1:3 (vand:gips) giver en mere flydende masse og anbefales til gulv med støbeunderlag. Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens evt. overfladerne med SABA Cleaner 48. Større huller kræver armeringsjern, min. \varnothing 12 mm, der er fastgjort til eksisterende gulv/væg.

Soudacompound FR kan males med de fleste vandbaserede malningstyper.

RENGØRING

Værktøj rengøres med det samme i vand efter end arbejde. Hænder rengøres med Ljungdahl Snavs @ og/eller vand og sæbe.

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, kraftigt UV-stråling eller i meget mørke områder.

TEKNISKE DATA

Basis	Gipspulver
Brandklasse	A1
Anvendelsestemperatur	+5-35°C
Vægtfylde	0,9 g/ml efter hærkning
Hærkning	Ca. 1 time
Fuld styrke	Ca. 30 dage
Bæreevne (soft body, serviceability)	500 Nm iht. EOTA TR001
Bæreevne (soft body, safety in use)	700 Nm iht. EOTA TR001
Bæreevne (hard body, serviceability)	6 Nm iht. EOTA TR001
Bæreevne (hard body, safety in use)	10 Nm iht. EOTA TR001
Bæreevne (concentrated load)	15 Nm iht. ETAG 26-2
Varmeledningsevne	0,051 W/(m ² *K)
Lydreduktion, Rw	Ca. 64 dB
Forbrug pr. m ²	1 sæk til 20 mm lagtykkelse
Mal-kode	1-1
Emballage	20 L sække
Levetid	≥30 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