

Ljungdahl x Kliima

1K Radontætning

SMP-baseret flydende radonspærre

- ✓ Tætning rundt gennemføringer.
- ✓ Selvnivellerende og danne en stærk og elastisk membran.
- ✓ Lugtsvag og fri for opløsningsmidler og ftalater.
- ✓ Godkendt til Svanemærket byggeri.

ANVENDELSE

1K Radontætning er en flydende SMP-baseret tætningsmasse til luft-, fugt- og radontætning. Den er ideel til tætning omkring gennemføringer i f.eks. betondæk, hvor den selvnivellerende egenskab let sikre tæthed i alle huller og sprækker. Produktet er også anvendeligt til større flader.

God vedhæftning til de fleste byggematerialer såsom beton, mursten, træ, metaller og mange flere.

1K Radontætning danner en stærk og elastisk tætning med kun lille svind under hærdningen.

1K Radontætning er fuldt kompatibelt med Ljungdahls resterende radonspærresystem. F.eks. kan Radonfolie tapes direkte ovenpå med Radontape.

MONTAGE

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens evt. med SABA Cleaner 48. 1K Radontætning påføres med pensel. Den kan overmales efter hærdning med de fleste vandbaserede malingstyper.

Der bør altid udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

BEGRÆNSNINGER

Anbefales ikke til overflader med PE, PP, teflon, voks, neopren eller bitumen. Misfarvning kan forekomme ved påvirkning af kemikalier, høje temperaturer, kraftig UV-stråling eller i meget mørke områder.

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.

TEKNISKE DATA

Materiale	SMP-polymer
Vægtfylde	1,0 g/m ³
Hårdhed, shore A	45 iht. ISO 868
Brudstyrke	2,0 N/mm ² , iht. ISO 37
Brudforlængelse	200 %, iht. ISO 37
Lagtykkelse	2-5 mm
Forbrug	2-5 L/m ²
Anvendelsestemperatur	5- 40 °C
Tørretid	Ca. 2 mm/døgn v. 20 °C, 50 % RF
Temperaturbestandig	-40- 80 °C
Indhold	2,5 L
Holdbarhed	1 år i uåbnet emballage
MAL-kode	1-1

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.