

DRY-TOP Metal emissionsspärr

Säkrar god inomhusmiljö

Erfarenheten är + 20 år

Allra Först

Kontrollera inomhusmiljön. Det är särskilt viktigt vid ombyggnader och ändrad lokalanvändning. Det är dyrare att göra om än att det blir rätt från början. Kontakta alltid en miljökonsult om du är tveksam.

Användning

Produkten utgör en absolut emissionsspärr på alla byggnadsdelar där problem med inomhusmiljön har sitt ursprung i skador från lim, spackel, lukter, fukt eller mögel. Ersätter eller kompletterar befintlig diffusionsspärr.

Ger ett absolut skydd vid alla problem med i mark, bjälklag och väggar inlagrade ämnen som kan avge skadliga emissioner och eller oönskad lukt till inomhusmiljön.

Ger effektivt skydd vid radonproblem från mark eller byggnadsdelar i s.k. blåbetong.

Utgör en absolut fuktspärr.

DRY-TOP Metal emissionsspärr kan limmas in som en tunn underlagsmatta. Materialet kan även lösläggas och kantförseglas. I system ingår lim, skarvband och kantförsegling samt rekommendationer om lim och golvspackel för olika installationer. Se läggingsanvisningar.

Produkt

DRY-TOP Metal emissionsspärr består av en metallfolie som lamineras in mellan olika plastskikt. Metallen har en absolut täthet. Mot exempelvis vatten och syre är tätheten absolut ända ner på atomnivå. Tätheten är således absolut mot alla kända och okända ämnen som sätts i samband med s.k. SBS problem. Plastskikten skyddar metallen och gör produkten byggnadspassad. Materialet har hög mekanisk styrka och stabilitet mot olika kemiska belastningar samtidigt som det är limbart. Materialet har ingen känd bortre gräns för livslängd.

Applicering

Generellt förordar vi lösläggning med kantförsegling där det är möjligt. Detta ger en lägre kemisk belastning och större möjlighet till återanvändning av ingående material.

DRY-TOP Metal emissionsspärr lösläggs eller limmas med valfritt golvlím för plastmatta på betong eller spackel där underlagets RF inte kan överstiga 85 %. Vid risk för RF mellan 85 – 96 % limmas med Ardex AF 180. Lösläggning kan ske under t.ex parkett, laminatgolv eller andra trä- eller gipsbaserade undergolv. Även under fribärande spackelskikt eller pågjutningar. Skarvning sker med DRY-TOP Skarv Alu eller DRY-TOP Skarv Butyl. (se separata anvisningar)

För råd om applicering på väggar och i tak, ring oss.

Underlag

Underlaget skall vara fast och yttorr, fritt från cementhud, gammalt lim, damm, olja, fett mm. och inte vara fuktigare än 96% RF vid läggningstillfället. Spackel med bindemedel av aluminatcement, gips eller andra icke våtstabila bindemedel bör ej finnas kvar under laminatet där fukthalten kan bli långvarigt hög. Även vid lösläggning ska underlaget ha RF under 96 %, vara slätt och ha en stabilitet som motsvarar användningskraven.

Golvvärme

DRY-TOP Metal emissionsspärr fungerar väl ihop med golvvärme med en ytemperatur under 50 grader. Metallfolien leder, reflekterar och jämnar ut värmen. Golvvärmens blir effektivare.

Golvmaterial

DRY-TOP Metal emissionsspärr fungerar bra under alla typer av golvmaterial.

Förarbeten

Slipa bort vassa uppstickare som kan skada spärrskiktet. Tillse att ytan har jämnhet och ythållfasthet som svarar mot läggningmöjligheter och lokalanvändning.

Infästningar genom DRY-TOP Metal Emissionsspärr

Ska göras med galvaniserade material, som t.ex. skjutspik till golvregel.

Personligt skydd

Använd handskar vid hantering. Kanten kan ge skärskada.

Övrigt

DRY-TOP Metal emissionsspärr är absolut tät mot alla emissioner, lukter och ämnen, som kan orsaka dålig inomhusmiljö och är därmed unik som tätskikt i byggsammanhang. Möjligheten att limma, även mot fuktig betong, gör att transport av gasformiga ämnen lateralt under laminatet effektivt förhindras. Det limmade skiktet utgör även ett effektivt skydd för stommen vid vattenskada. Kan även läggas med uppvik bakom sockel.

Samtliga produkter i systemet har en mycket bra miljöprofil.



Produkterna är listade i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkt byggande

DRY-TOP Metal emissionsspärr tillverkas i Sverige.

Vår tillverkare är ISO 9001 / 14001 certifierad.

Levereras i rullar om	75 m. x 1200 mm. 90 kvm / rulle. Även avkap
Rullvikt	ca 25 kg
Täckande bredd	1200 mm. vid skarvning kant mot kant med DRY-TOP Skarv Alu ca 1150 mm. vid omlottskarvning med DRY-TOP Skarv Butyl

OBS Detta produktblad ersätter tidigare versioner

Kompletterande material

DRY-TOP Skarv Butyl.

DRY-TOP Skarv Alu.