

## DRY-TOP Metal Spärrlaminat

Säkrar god inomhusmiljö

Produktblad  
DRY-TOP Metal laminat  
Feb. 2019

### **Användning**

Produkten kan utgöra spärrskikt på betong eller spackel där problem med inomhusmiljön har sitt ursprung i emissionsskador från lim, spackel, lukter, eller fukt. Ger ett absolut skydd vid alla problem med i mark eller betongen inlagrade ämnen som kan avge oönskad lukt eller andra för inomhusmiljön skadliga ämnen. Ger även effektivt skydd vid radonproblem från mark eller s.k. blåbetongväggar.

Utgör en absolut fuktspärr.

DRY-TOP Metal Spärrlaminat limmas in som en tunn underlagsmatta. Hela systemet inklusive spackel bygger < 4,5 mm och utan spackel <1mm. Materialet kan även lösläggas och kantförseglas. Se lägningsanvisning. I systemet ingår lim, skarvband och kantförsegling samt golvspackel för olika installationer. (se särskilda produktblad)

### **Produkt**

DRY-TOP Metal Spärrlaminat består av en metallfolie som lamineras mellan 2+2 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. Laminatet har hög mekanisk styrka och stabilitet mot olika kemiska belastningar samtidigt som det är limbart. Produkten är liksidig / vändbar. Materialet har ingen känd borte gräns för livslängd.

### **Applicering**

DRY-TOP Metal Spärrlaminat limmas med Ardex AF 145 eller AF 165 där underlagets fukthalt inte kan överstiga 85 % RF på betong eller spackelunderlag. Vid frisk för fukthalter mellan 85 – 96 % RF limmas med Ardex AF 180. Skarvning sker med DRY-TOP Skarv Alu eller DRY-TOP Skarv Butyl. (se lägningsanvisningar)

### **Underlag**

Underlaget skall vid limning 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. Vid lösläggning ska underlaget ha RF under 96 %, vara slätt och ha en stabilitet som motsvarar användningskraven.

### **Golvvärme**

DRY-TOP Metal Spärrlaminat 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 spärrlaminat passar under alla typer av golvmaterial.

### **Förarbeten**

Ojämnheter spacklas med Ardex K 60 som efter torkning är helt våtstabil

### **Infästningar genom DRY-TOP Metal Spärrlaminat**

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

### **Personligt skydd**

Använd handskar vid hantering. Kanterna kan ge skärskada.

Forts. sida 2

Sida 2 av 2

## **Övrigt**

DRY-TOP Metal Spärrlaminat 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 skydd för stommen vid vattenskada. Kan även läggas med uppvik bakom sockel.

Samtliga DRY-TOP produkter har enmycket bra miljöprofil.

**DRY-TOP Metal spärrlaminat** levereras på rullar om 75 lpm. x 1200 mm. 90 kvm / rulle.

Rullvikt ca 25 kg

Täckande bredd ca 1150 mm. efter omlottskarvning.

## **Kompletterande produkter / material.**

DRY-TOP Skarv Butyl

DRY-TOP Skarv alu

DRY-TOP AB

Karlbergsvägen 13 113 27 STOCKHOLM

Tel. +46 8 7688100 Mail. [info@sparrskikt.se](mailto:info@sparrskikt.se) [www.sparrskikt.se](http://www.sparrskikt.se)