

EMMIBLOCK AV SVENSKA SPÄRRSKIKT AB

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Emmiblock spärrskikt spärrar alla kända gaser, alkoholer, emissioner, fukt, lukt och radon.

För golv, vägg och tak.

EGENSKAPER

Produkten Emmiblock är en limmad 5 skiktsfolie framtagen speciellt för att spärra emissioner, radon, lukt och fukt.

Genom att sammanfoga skikten i folien via limning förhindras inträngning av aggressiva vätskor, mellan skikten, vilka annars kan påverka aluminiumkärnan negativt, produkten klarar därför även ytskikt med högre krav på underlaget utan risk för delaminering.

För både torra, konstant fuktiga underlag och på restfukt.

Folien har en kärna av porfri aluminium (>25 µ), vilken är belagd med dubbla plastskikt, det yttre skiktet består av en alkaliresistent PET med en special-coating. Ytan är speciellt anpassad för att skapa maximal vidhäftning med primers, avjämning, golv/vägglim och cementdispersioner mfl.

Spärrskiktet har samma uppbyggnad på båda sidor, för att vidhäftning samt grundläggande egenskaper skall uppfyllas från alla riktningar.

Spärrskiktet skapar en helt diffusionstätt fuktspärr, vilket möjliggör installation av fukt-känsligt material som ytskikt.

Spärrskiktet lämpar sig för golvvärme, vatten och el, med ytemperatur <50°C.

Spärrskiktet fördelar ut värmen snabbare i ytskikten.

Spärrskiktet är paramagnetiskt och kan därför installeras i miljöer med starka permanent- och elektro-magneter.

Installerad produkt har obegränsad livslängd, så länge den ej utsätts för yttre påverkan.

Tack vare en låg rullvikt <19kg & bredd 1200mm är produkten lätthanterlig och ergonomisk.

Spärrskiktet har speciellt goda spricköverbyggande egenskaper.

UNDERLAG / MONTERING

Emmiblock integreras i byggprocessen med, av Svenskaspärrskikt AB testade, primers, avjämningsmassor, fästmassor och limmer mm.

Efter installation kan Spärrskiktet beläggas med alla normala ytskikt, vid tveksamhet kontakta Svenskaspärrskikt AB för konsultation.

Emmiblock spärrskikt kan installeras på golv, vägg och tak. Direkt på betong eller avjämningsmassa, putsade ytor, lättbetong, cellplast, metall, samt byggsivor,

SNABBFAKTA

Vikt per rulle <18kg

Längd 50m

Kvm per rulle 60

Bredd 1,2m

Artikelnummer: EMB1250

Färg vit

Lagringstid 48 månader

TÄTHET

Radon <3,0 · 10⁻⁹ m/s

Emissioner <1 µg/m² h

Fukt Z >60 miljoner s/m



SYSTEM KOMPONENTER

Skarvning av spärrskiktet utförs med specialtejp, tejperna har exakt samma uppbyggnad och ytskikt som folien.

1. Emmiblock Skarv-förseglingstejp butyl 60mm x 25m
Artikelnummer: EBF6025

För torr miljö, restfukt.

2. Emmiblock Skarv-förseglingstejp akryl 50mm x 50m
Artikelnummer: EBT5050

Vid tillskjutande fukt och uppvik.