



Florosil®

Bidrar till problemfria golvkonstruktioner med fuktproblem sedan 1996 i Ny/Rot objekt.

Användningsområde

Florosil® sanerar emissioner, och är avsett för impregnering av betong/avjämningsmassor inomhus, för att minimera transporter, och upptagning av alkalisk vatten med höga PH-värden.

Florosil® fungerar som Fukt och Alkalispärr i betongkonstruktioner för PVC, linoleum, textila golv samt vissa tätskikt. Vidläggning av trägolv/gummigolv kontakta Silanex AB.

- **Obegränsad livslängd i golvkonstruktionen**
- **Skyddar lim och ytskikt från bygg och markfukt**
- **Sanerar förorenade golv**
- **Lösningsmedelsfri**
- **Resistent mot alkalisk fukt (höga ph-värden)**
- **Säkerställer låg fuktkvot**
- **Förhindrar framtida vattenskador**
- **Kombinationstestad med olika primers och limmer**
- **Ingen bygghöjd**
- **Ger homogena golv**
- **Inga dyra projekteringskostnader**



Arbetsbeskrivning

För att fastställa om betongen / avjämningsmassan kan behandlas med **Florosil** kan en provimpregnering göras för att säkerställa att **Florosil** tränger in.

Temperaturen i golvet skall inte understiga 18° C.

Florosil kan läggas på golv med RF upp till 98% vid korrekt utförd RBK-mätning.

Florosil läggs av auktoriserad entreprenör.

Underlag

Den betong eller avjämningsmassa som skall behandlas måste vara helt rent från damm, betonghud, olja, färg, lim, primer, finspackel, dammbindning och andra föroreningar.

Förorenade ytor skall diamantslipas, ytan ska vara poröppen.

Florosil vid nyproduktion

Vid nyproduktion kan **Florosil** läggas direkt på betongen därefter finspacklas.

När läggning av avjämningsmassa skall Florosil appliceras på topp.

Sanering av gamla golv

Rivning av befintlig golvbeläggning. Betongytan /avjämningsmassan slipas därefter med en diamantslip så att allt lim, finspackel avlägsnas. Gammalt flytspackel/avjämningsmassa kan ligga kvar om kraven för vidhäftning/hållfasthet uppfylls.

Kontrolldon för eventuell uppföljnings mätning monteras, kontakta Silanex AB.

Applicering utförs 2 gånger koncentrationsspruta (manuell eller eldriven). Kontroll av inträngningsdjup kan utföras på en betongborr kärna.

Den behandlade ytan är beläggingsbar efter 48 timmar. Montering av de vanligaste PVC samt linoleumgolv kan utföras.

Åtgång

Florosil påförs i 2 omgångar med 0,15 liter/m² (1,5 dl) och omgång.

Lagring

Florosil Öppnad förpackning kan förvaras i 12 månader, tillsluten och skyddad mot fukt.

Lagringstemperatur 5 – 30° C.

Förpackning

25 liters återvinningsbar polyetendunkar.

Ovanstående information är endast rådgivande, och leverantören kan ej lastas för resultat orsakade av felaktigt eller ovarsamt hanterande av produkten. Vid osäkerhet skall **alltid** leverantören kontaktas.