



## RÖFIX PP 307 ISO LF

### Isolerende voorbehandelingslaag

**Toepassingsgebieden:** Gepigmenteerde, witte, speciale blokkeringsondergrond die vrij is van oplosmiddelen met diepgaande werking voor binnen en buiten. Quartscomponenten voor het hermineraliseren van de ondergrond waardoor het aanbrengen van een gladde laag opnieuw mogelijk wordt. Licht versterkende en egaliserend effect op oude, zanderige of ongelijk absorberende ondergronden. Voor het blokkeren van lijm-, roet-, nicotine- en watervlekken. Werkt tegen doordringende looistoffen van hout (lignine) en is roestinhiberend.

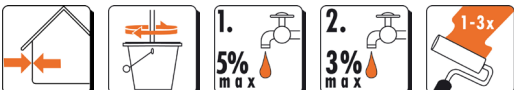
**Materiaalbasis:**

- Dispersiebindmiddel
- Kwartszand (separaat)

**Eigenschappen:**

- Doordringen van de ondergrond wordt geremd
- Hoog indringingsvermogen
- Egaliseert de absorbering van de ondergrond
- Universeel bedekbaar (pleister/verf)
- Wit gepigmenteerd

**Verwerking:**



**Verwerkingsvoorwaarden:** Tijdens de verwerkings- en droogfase mag de omgevingstemperatuur en ondergrondtemperatuur niet onder +5 °C zakken. De droogtijd hangt af van de omgevingsomstandigheden. Bij een relatieve luchtvochtigheid van 65 % en een omgevingstemperatuur van 20 °C na ca. 12 uur droog aan het oppervlak en overstrijkbaar. Volledig droog en belastbaar na ca. 3 dagen. Tot volledig droog beschermen tegen weersinvloeden, koude, vorst, hitte, direct zonlicht, vochtigheid, regen, wind, tocht enz.

**Ondergrond:** De ondergrond moet droog, solide, alsook vrij van verontreinigingen (zoals bijv. stof, roet, algen, kristallisatie enz. zijn). Ondergronden moeten solide zijn. Kengetallen roostersnede 0 en 1 volgens EN 2409 moeten worden bereikt.

**Ondergrondgeschiktheid:**

Pleister van de mortelgroepen Ia en Ib: Kalkpleister: Niet op deze ondergronden verwerken. Pleister van de mortelgroepen II en III: Cement- en kalkcementpleister: Een- of tweelagige tussenbedekking, bij gemengde ondergronden (herstelling, nieuwe pleisterlaag, enz.). Daarna het opbouwen van lagen met RÖFIX bouwverf volgens de technische fiches.

Pleister van de mortelgroepen IV en V: Gips, gipskalk- en anhydridepleister: Kalklagen uit gipshoudende ondergronden moeten worden verwijderd. Een- of tweelagige tussenbedekking, bij gemengde ondergronden (herstelling, nieuwe pleisterlaag, enz.). Daarna het opbouwen van lagen met RÖFIX bouwverf volgens de technische fiches.

Gipskartonplaten, gipsplaten, gipsbouwplaten, volledige gipsplaten: Een basislaag bij nieuwe ondergronden.

Houtbouwstoffen (massief hout, OSB-platen, spanplaten enz.): Als hechting voor RÖFIX bouwverf en verwijderen van isolatie tegen kleurstoffen uit de ondergrond bij kleinschalig gebruik binnen. Al naargelang de houtondergrond als een een- of tweelagige tussenlaag. Voor deze toepassing moet er een een test gebeuren op het oppervlak en moet deze test worden beoordeeld voordat het oppervlak volledig wordt bedekt.

Water-, roet-, vet-, nicotinevlekken resp. daarmee bevulde oppervlakken, algemeen sterke contrasten, viltstiftstroken enz.: Reiniging van het oppervlak, zodat de besmette plaatsen op het oppervlak zo zuiver mogelijk zijn. Als gevolg van een een- of tweelagige bedekking, al naargelang de graad resp. hardnekkigheid van de besmetting.

Roestvlekken: De oorzaken van de roest moeten eerst worden verholpen. Daarna een tussenbedekking in een of twee lagen. Product mag niet rechtstreeks worden aangebracht op ijzer of staal, product vervangt niet de noodzakelijke corrosiebescherming.

Niet-solide bedekkingen en oppervlakken: Bedekkingen of oppervlakken die ook na de aanbevolen, voorgeschreven voorbehandeling resp. basislaag voor de ondergrond met bijv. RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDROSOL LF of PP 307 ISO LF nog altijd niet solide zijn (tip: Controle roostersnede volgens EN 2409), moeten mechanisch worden verwijderd.



## RÖFIX PP 307 ISO LF

### Isolerende voorbehandeling

**Ondergrond-voorbehandeling:** Afbladderende en gescheurde oude lagen moeten mechanisch worden verwijderd. Afbladderende olie-, lak- en dispersiekleuren moeten worden afgebeten. Goed hechtende olie-, lak- en dispersieverflagen, nicotine-, roet- en watervlekken met salmiakessence afwassen en indien nodig voorbehandeling met geschikte basislagen. Behang- en lijmresten met warm water afwassen. Afdekwerken: Andere oppervlakken in de omgeving, zoals glas, keramiek, aluminium, roestvrij staal, venster, houtoppervlakken, meubels, vloeren enz. moeten worden afgedekt. Verse verfspatten moeten met een vochtige doek of zuiver water worden verwijderd.

**Bereiding:** ONDERGRONDISOLATIE: Al naargelang de ondergrondbehandeling is een tussenbedekking van een of twee lagen voldoende. De noodzakelijkheid van een tweede of nog een extra laag blijkt, wanneer er na de eerste laag na een wachttijd van 12 uren nog steeds stoffen van de ondergrond doordringen aan het oppervlak (bijv. vlekken die weer tevoorschijn komen). Eerste tussenlaag: met max. 5% water verdunnen. Verdere tussenlagen: met max. 3 % water verdunnen.  
DIEPE BASIS: Verstevigen van zandachtige, sterk absorberenden ondergronden met een bijkomende, vooraf aangebrachte basislaag. In dit geval moet RÖFIX PP 307 ISO LF zo worden verdund, dat de basislaag wordt opgenomen door de ondergrond.


**Verwerking:** Aanbrengen gebeurt rijkelijk, gelijkmatig dekkend met een geschikte penseel, rol of borstel. Opdroogtijd voor het aanbrengen van de eindlaag moet minstens 24 uur (al naargelang de temperatuurs- en weersomstandigheden) bedragen. Bij het opdrogen voor voldoende verluchting zorgen. Proefvlak aanmaken. Voor het bekleden van ondergronden zijn de nationale alsook Europese normen en verordeningen geldig, bovendien moeten ook de internationale en nationaal geldende branchestandaard, reglementeringen, verwerkingsrichtlijnen, zoals bijv. ÖAP, SMGV of BFS technische fiche enz. in acht worden genomen. Bij eventuele tegenstrijdigheden moet er eerst met ons worden overlegd.

**Waarschuwingen:** Buiten het bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen of huid, onmiddellijk afspoelen met veel water. Bij sprayverwerking, dampen niet inademen. Niet in water, leidingen of in de bodem aflaten. Gedetailleerde informatie vindt u op de veiligheidsfiche. Enkel schone verpakkingen zonder resten naar de recycling brengen. Declaratie ("Afvalsleutel") bij het verwijderen van afval volgens AVV (Europese Afvalstoffenlijstrichtlijn). Eerste hulpmaatregelen volgens veiligheidsfiche.

**Verpakkingsinstructies:** In recycleerbare kunststofemmer.

**Opslag:** Koel, vorstvrij en luchtdicht bewaren. Bewaring gedurende max. 12 maanden

#### Technische gegevens:

Art.nr.	132144
Productinfo	Eerst RÖFIX W97, isolerende laag (basis!)
Verpakkingstype	
Hoeveelheid per eenheid.	10 l/EH
Kleur	wit
Verbruik	ca. 0,3 l/m <sup>2</sup>
Rendement	33,3-50 m <sup>2</sup> /EH
VOC-categorie	A
VOC-code	2004/42/IIA(a)75(2007)30(2010)30



## RÖFIX PP 307 ISO LF

### Isolerende voorbehandelingslaag

#### Algemene richtlijnen:

Door dit blad met toelichtingen, vervallen alle eerdere uitgaves. De huidige stand van ons technisch toelichtingsblad vindt u op onze website en kunnen in de nationale filialen worden opgevraagd. De informatie van dit technische toelichtingsblad komen overeen met de kennis en praktische toepassingservaringen op dat moment. De informatie is niet bindend en houdt geen contractuele rechtsverhouding in of dergelijke toekomstige verplichtingen. Dit betekent echter niet dat klanten het product zelf mogen controleren op geschiktheid voor het voorziene gebruiksdoel. De huidige stand van ons technisch toelichtingsblad vindt u op onze website en kunnen in de nationale filialen worden opgevraagd. Technische waarden hebben betrekking op de basisproducten. Door schakeringen en tinten zijn afwijkingen van de technische gegevens mogelijk. Bij de informatie of de kengetallen gaat het om doorsneewaarden. Op basis van het gebruik van een natuurlijke grondstof in onze producten, kan de werkelijkheid lichtjes afwijken van de bedoelde waarde. Bij bekledingen van ondergronden die hier niet beschreven staan, moet u eerst met ons overleggen. Tinten kunnen bij nabestellingen of in samenhang met de kleurkaart licht afwijken, er moet op de plaats een testvlak worden aangelegd. Informatie over stand- en wachttijden gelden bij omstandigheden zoals in het lab (20°C / 65% l.v.) en kunnen wijzigen al naargelang de bouwplaats. De informatie wordt gegeven zonder garantie op juistheid en volledigheid en zonder aansprakelijkheid van elke soort voor de verdere beslissingen van de gebruiker. Ook gelden de technische fiches van RÖFIX producten waarnaar er in deze technische fiche wordt verwezen. Bij toepassingen en ondergronden die hier niet beschreven staan, moet u eerst met ons overleggen. Onze technische klantendienst staat ter uwer beschikking voor vragen betreffende het gebruik en verwerking alsook de uitvoering van onze beschikbare producten.