

Rengöring och skötselanvisningar för FMH Rimex Rostfritt

Utfärdat Göteborg den 2014 maj

Vad är FMH Rimex rostfria ytfinish

FMH Rimex rostfritt är ett förädlad rostfritt stål av högsta kvalitet enligt vald legeringstyp. Vanligtvis för interiört bruk rostfritt EN1.4301 (304) och för exteriört bruk syrafast rostfritt EN1.4401 (316). Man utgår alltid från ett rostfritt stål med en blankglödgad yta, helt fri från föroreningar som kan uppkomma vid kallvalsning av plåten. Detta ger en jämn och hög kvalitet på ytfinishar innan man vidareförädlar plåtarnas ytor med olika processer. Förädlingsprocesserna är följande var för sig eller i kombination: polering, slipning, blästring, elektrokemisk infärgning, titanbeläggning, mönstervalsning och prägling. Vid förädlingsprocesserna förfinas ytfinishen och stärks ytterligare, genom att ytfinishens kromoxidskikt blir jämnare, tätare och tjockare, vilket påverkar plåtytornas beständighet, hållbarhet och utseende. Detta minskar även risken för att föroreningar fastnar och rostmissfärgning uppkommer på materialens ytor. FMH Rimex rostfria ytor tål minst +200°C, 100% UV-beständigt, är fritt från pigment och organiska bindmedel, är 100% återvinningsbart, är registrerat och godkänt hos BVB och SundaHus.



FMH Rimex rostfria ytfinishar finns i tusentals varianter, som t.ex. silver-, koppar-, brons-, mässing – look. I spegelblankt, matt, borstat, slipat, plant eller mönstervalsat utförande. Kontakta oss på FMH för mer information om ytornas estetik, kulörer och egenskaper.

Skötsel, rengöring och vård av FMH Rimex Rostfritt Stål

- Vid lätt nedsmutsning. Damm och lätt nedsmutsning kan avlägnas med mjuk bomullsduk eller mikrofiberduk – torrt eller tillsammans med fönsterputs. Vi kan erbjuda **BioBlix Final Touch FT-100** en pH-neutral produkt som inte lämnar torkränder och inte efterlämnar några restprodukter på den rengjorda ytan.
- Vid livsmedelsföroreningar, fingeravtryck/handsmuts. Använd diskmedel och vatten, skölj och eftertorka med mjuk bomullsduk för att eliminera torkränder. Man kan även med fördel använda **BioBlix MultiClean, Final Touch FT-100** och som skydd & rengöring **E-NOX Top**.
- Vid nedsmutsning med oljor, fett, inbränt fett och färg/graffitti. Använd alkaliska rengöringsmedel, allt från diskmedel till ren lut eller lösningsmedel som t.ex. aceton, förtunning och färgborttagningsmedel. Styrka och koncentration beror på föroreningens art. Vi kan bl.a. erbjuda **BioBlix SRR 100 Smoke Resin Remover, SC-400 Special Ultra Cleaner**. Forts. sid 2.

FMH Stainless AB

Lilla Hovåsvägen 19, SE-43652 HOVÅS – Göteborg, SWEDEN

P.O. Box 9087, SE-400 92 Göteborg S, SWEDEN

Tel: +46(0)31 68 17 67, +46 31 748 22 77 E-mail: info@fmhstainless.se

- Vid limrester, etiketter, klistermärken, silikonfog. Använd lösningsmedel aceton eller förtunning. Vi kan erbjuda **BioBlix SC-400 Special Ultra Cleaner**, baserat på citruskärnor. Denna produkt är dryg och löser effektivt upp och avlägsnar föroreningar. Om oljiga restränder kvarstår på ytan, avsluta då behandlingen med **FT-100**.
- Vid förorening "cementvatten" tas det bort med sura rengöringsprodukter, VIKTIGT var försiktig, låt inte de sura rengöringsprodukterna verka mer än nödvändigt OBS! var alltid noga med att efterskölja och pH-neutralisera med vatten och/eller FT-100. Vi kan erbjuda sura rengöringsprodukter som t.ex. **BioBlix Kalk Barracuda** (medelstarkt) eller **Hygien & Mineral** (starkare).
- Vid saltvattenstänk och smutsig luft, normalt räcker det med att spola med sötvatten / regn. Om sotpartiklar/oljefilm av luftföroreningar inte släpper, kan man med fördel använda lämplig slags alkalisk rengöringsprodukt i lagom koncentration, vi kan bl. a. erbjuda **BioBlix Multi Cleaner**, **UNO SV** och som skyddande barriärprodukt **E-NOX Care** m.m.
- Vid uppkomst av "rostfläckar" på Rostfritt stål kan man med försikthet kemiskt avlägsna "rostfläckar" på den rostfria plåtytan med sura rengöringsprodukter. Dessa rostfläckar består av partiklar som fäster utanpå det rostfria materialet och skapar estetiska missfärgningar. Före det att man behandlar en större yta med den valda sura rengöringsprodukten, prova och kontrollera metoden och resultatet. Var noga med att pH-neutralisera ytan efter den aktiva behandlingen är klar. Vi kan erbjuda **BioBlix Kalk Barracuda**, **Hygien & Mineral** och **E-NOX Clean** samt **FT-100** för pH-neutralisering.
- Vid andra föroreningar var vänlig kontakta FMH för konsultation och mer information.

VIKTIGT - ATT TÄNKA PÅ

OBSERVERA! – Använd aldrig rengörings- och ytvårdsprodukter som innehåller slipmedel, det kommer att skada materialets utseende och ytfinish permanent. Mässing- eller kopparpputs får inte heller användas. Undvik produkter som innehåller klor, typ Klorin eller dylikt, kan orsaka frätskador på det skyddande kromoxidskiktet.

OBSERVERA! Vid användning av professionella rengöringsprodukter skall alltid lämplig personlig skyddsutrustning användas. LÄS NOGA på förpackningen och gällande bruksanvisningar/produktsäkerhetsdatablad för de produkter ni använder, så att inte skador uppstår på person, egendom, djur och natur.

Undvik att exponera rostfritt stål för klorgas i oventilerade miljöer, eftersom det kan orsaka förändringar och missfärgningar på materialets ytfinish.

Om det framträder slitage i form av nötning och repor på FMH Rimex rostfritt, får det anses som naturlig patinering. För öka nötningsbeständigheten och reptåligheten bör man välja vårt material i en mönstervalsad finish i valfri kulör och ytfinish. Om oönskad patineringseffekt har uppstått, kan man vid behov i efterhand på lämpligt sätt eftermontera mönstervalsat material i samma kulör, på de ytor som är utsatta för mekaniskt slitage och nötning. Konsultera FMH för mer information och råd.

2014-05/af/v.02

FMH Stainless AB

Lilla Hovåsvägen 19, SE-43652 HOVÅS – Göteborg, SWEDEN

P.O. Box 9087, SE-400 92 Göteborg S, SWEDEN

Tel: +46(0)31 68 17 67, +46 31 748 22 77 E-mail: info@fmhstainless.se