

PRODUKTTYP

FERREX AQUA är en vattenburen korrosionsskyddspigmenterad och -inhiberad rostskyddsfärg och häftgrund. Färgproduktgrupp 216, 241 och 243 enligt MaalausRYL 2012 (FI). Glans: grupp 4 (FI), halvmatt.

Vid klassificering av emissioner från byggnadsmaterial har produkten godkänts i **grupp M1**.

Marine Equipment Approval (Module B) (2014/90/EU) nummer VTT-C-11855-15-16 för system FERREX AQUA grundfärg + FUTURA AQUA 20, FUTURA AQUA 40 eller FUTURA AQUA 80 täckfärg.

ANVÄNDNING

Rostskydds- och häftgrundsfärg för järn- och ståltytor samt aluminium utomhus och inomhus. FERREX AQUA har också mycket bra vidhäftning på förzinkade (galvaniserade) ytor samt på shopprimers.

SPECIALEGENSKAPER

Pigmenteringen i FERREX AQUA förhindrar effektivt uppkomsten av rost under färgskiktet.

FERREX AQUA kan täckmålas med så gott som alla Teknos vatten- och lösningsmedelsburna plättaks-, möbel- och husfärger, se sida 2 för en mer precis lista.

FERREX AQUA är rimligt väderbeständig, och den målade ytan kan också lämnas utan täckfärg.

TEKNISKA DATA**Torrhalt**

Ca 42 volym-%

Flyktiga organiska ämnen (VOC)

EU VOC gränsvärde (kat A/i): 140 g/l. Produktens VOC: max. 140 g/l.

Rekommenderad skiktjocklek och teoretisk dryghet

Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk dryghet (m ² /l)
40	100	10

Praktisk färgåtgång

8 - 10 m²/l. Värdena är beroende av appliceringsmetoden, underlaget och ytans kvalitet.

Densitet

ca 1,3 g/ml

Torktid, +23°C / 50 % RH

- klubbfri

efter 3 timmar

- övermålningsbar

efter 16 timmar

Färgen torkar långsammare i kyla och/eller fukt.

Förtunning

Vatten

Rengöring av redskap

Vatten och tvål

Glans

Halvmatt

Kulörer

Grå (T1380) och vit (T1326)

Förpackningsstorlekar

0,5 L, 1 L, 3 L, 10 L

(tillgängligheten varierar landvis)

SKYDDSMÄRKNING

Se säkerhetsdatabladet.

OBS! På grund av risken för självantändning skall spill, sprutdamm och av produkten förorenade trasor, trassel mm. förvaras på brandsäker plats i lufttäta behållare. Indränkning i vatten rekommenderas också.

Vänd

BRUKSANVISNING**Ytans förbehandling**

Ytorna som ska målas rengörs av smuts, fett, olja och övriga orenheter. Rengöringen kan göras t.ex. med RENSA STEEL plåttvätt eller lösningsmedelstorkning.

Ytorna rengörs från rost och korrosion genom skrapning, stålborstning, slipning eller annan lämplig metod.

Gamla blanka målade ytor uppruggas genom slipning, blästring eller annan lämplig metod. Lossnande och löst sittande gammal färg eller beläggning avlägsnas.

Aluminiumytorna uppruggas genom slipning, blästring eller annan lämplig metod.

Applicering

Färgen omblandas väl före användningen.

Färgen appliceras med pensel eller spruta. Rekommenderat munstycke för högtryckssprutan är 0,011 - 0,015".

Lämpliga täckfärger

Vattenburna utomhusfärger, t.ex. KIRJO AQUA plåttaksfärg, NORDICA EKO husfärg, WOODEX AQUA SOLID täcklasyr, SILOKSAN FACADE silikonemulsionsfärg, SILOKSAN ANTI-CARB skyddsfärg.

Lösningsmedelsburna utomhusfärger, t.ex. KIRJO plåttaksfärg, WINTOL oljefärg.

Möbelfärger: FUTURA AQUA- och FUTURA-seriers färger.

Vattenburna interiörfärger, t.ex. EKORA-, TEKNOSPRO- och TIMANTTI-seriers färger samt TEKNOFLOOR AQUA golvfärg.

Lösningsmedelsburna interiörfärger, t.ex. TEKNOFLOOR golvfärg.

Appliceringsförhållanden

Ytan som målas ska vara torr. Under appliceringen och torktiden (notera också temperaturen under natten efter appliceringsdagen) ska luftens, ytans och färgens temperatur vara över +10°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

Om temperaturen på ytan som målas överstiger +40°C, kan färgens appliceringsegenskaper och vidhäftning försämrast.

Lagring

Förvaras frostfritt.

Databladets uppgifter grundar sig på laboratorieförsök och praktisk erfarenhet. Datauppgifterna är endast riktvärden och är beroende av bland annat kulör och glansgrad. Då vi inte kan påverka förhållandena vid hantering och applicering ansvarar vi endast för färgens kvalitet och att kvaliteten överensstämmer med Teknos kvalitetsprogram. Vi ansvarar inte för skador som uppkommit på grund av felaktig användning av färgprodukten. På våra hemsidor www.teknos.com finns de senaste versionerna av våra datablad, säkerhetsdatablad och systemblad.



RU_2003_Tuoteseloste.pdf