

FÄRGTYP

Vattenburen, akrylatbaserad, rostskyddspigmenterad plåttakfärg.
Färgproduktgrupper 441, 442, 443, 446 och 448 enligt MaalausRYL 2012 (FI). Glans: grupp 5 (FI), matt.

ANVÄNDNING

Används för målning av nya, omålade förzinkade/galvaniserade plåt- och stålytor. KIRJO AQUA lämpar sig också för underhållsmålning av plåttak som är tidigare målade med alkyd- eller akrylatfärger.

KIRJO AQUA lämpar sig också för underhållsmålning av industriellt färgbelagd ståltunnplåt: polyuretan-, PURAL-, PUREX-, polyester-, akryl- och PVC-Plastisol-beläggningar. Vid underhållsmålning av övriga beläggningar följs de instruktioner som givits av plåttillverkaren.

TEKNISKA DATA**Torrhalt**

Ca 38 volym-%

Flyktiga organiska ämnen (VOC)

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

Praktisk färgåtgång

7 - 8 m²/l, ca 40 µm torrfilm, en strykning med pensel.

Densitet

Ca 1,2 g/ml

Torktid vid +23°C, relativ luftfuktighet 50 %**- dammtorr**

efter 1 timme

- övermålningsbar

efter 8 timmar

Torkningen fördröjs när luften är sval och/eller fuktig.

Förtunning och rengöring av redskap

Vatten. Redskapen tvättas omedelbart efter användningen med varmt vatten och lämpligt tvättmedel.

Glans

Matt

Kulörer

Basfärgerna 1 och 3, som båda kan med nyanseringspastor nyanseras till plåttaks- och utomhusfärgkartornas kulörer.

T2503 Grå

T2509 Röd

T2511 (239) Mörkröd

T2514 (247) Brun

T2515 Svart

Förpackningsstorlekar

(tillgängligheten varierar landvis)

Basfärg 1; basfärg 3: 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L

T2503; T2509; T2511 (239); T2514 (247); T2515: 0,9 L, 2,7 L, 9 L, 18 L

SKYDDSMÄRKNING

Se säkerhetsdatabladet.

BRUKSANVISNING**Ytans förbehandling**

FÖRZINKADE PLÅTTAK OCH ÖVRIGA OMÅLADE ZINKYTOR: Förzinkad plåt tvättas före målningen med RENSA STEEL plåttvätt i enlighet med instruktionerna och sköljs noga med rent vatten. OBS! Tvättmedlet får inte lämnas att torka på ytan. Eventuell rost avlägsnas t.ex. med stålborste.

UNDERHÅLLSMÅLNING: All gammal avlagande och löst sittande färg samt rost avlägsnas med skrapa eller stålborste och/eller maskinellt. I fall all färg har eller kan antas ha dålig vidhäftning (t.ex. många avlagande partier på ytan), bör färgen avlägsnas mekaniskt eller med färgborttagningsmedel. Bitumenfärger och tjäror bör helt avlägsnas före målning med KIRJO AQUA. Ytan tvättas med RENSA STEEL plåttvätt och sköljs med rent vatten. På mycket smutsiga ytor kan också RENSA ROOF taktvätt användas. OBS! Tvättmedlet får inte lämnas att torka på ytan.

UNDERHÅLLSMÅLNING, industriellt belagda plåtytor – beläggningar av polyuretan, PURAL, PUREX, polyester, akryl och PVC-plastisol: Ta före målningen reda på den gamla beläggningens typ och KIRJO AQUAs lämplighet till underhållsmålning. Vid underhållsmålning av övriga industriella beläggningar följs de instruktioner som givits av plåttillverkaren. I osäkra fall bör lämpligheten och vidhäftningen kontrolleras med provmålning. Den industriella beläggningens skick och vidhäftning till plåten måste bedömas noga. Om den gamla beläggningen är svårt skadad, bleknad/kritad, söndersprucken eller lossnar på stora partier, måste den avlägsnas i sin helhet före målning med KIRJO AQUA. Den gamla, löst sittande beläggningens lossnande kan inte hejdas med underhållsmålning.

Grundmålning

KIRJO AQUA appliceras direkt på rena förzinkade och galvaniserade ytor samt på noggrant tvättade gamla alkyd- och akrylatfärger eller industriella beläggningar. Bara stálytor som är rengjorda från rost grundmålas med FERREX AQUA rostskyddsfärg.

Applicering

Färgen omblandas väl före användningen. Färgen kan förtunnas vid behov 5 - 15 volym-% med vatten.

NYA OMÅLADE YTOR: Färgen appliceras med pensel, s.k. takborste eller högtrycksspruta. Vid penselstrykning appliceras färgen i två skikt till torrsiktstjockleken 2 x 40 µm. Vid sprutapplicering kan den totala skiktstjockleken 80 µm (våtfilm ca 210 µm) appliceras i ett skikt. Rekommenderad storlek för högtryckssprutans munstycke är 0,015 - 0,019".

UNDERHÅLLSMÅLNING: Den bara, rostfria plåtytan på rengjorda skadade partier fläckstryks med KIRJO AQUA. Mycket rostiga, rengjorda stálytor grundas med FERREX AQUA rostskyddsfärg. Taket övermålas med KIRJO AQUA till ca 40 µm torrsiktstjocklek. Övermålning två gånger rekommenderas endast när takets kulör ändras.

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, försämras färgens appliceringsegenskaper och vidhäftning. Ytans temperatur får inte vara över +40°C, annars kan vattnet i produkten avdunsta för snabbt, porer formas i färgskiktet, vidhäftningen försämras eller bubblor uppkomma.

Lagring

Förvaras frostfritt.



RU_1726_Tuoteseloste.pdf