

TRI-FERRO

Beschrijving

Halfglanzende solventhoudende antiroestverf te gebruiken als primer, tussen- en afwerkingslaag voor ferrometalen. Op basis van een met urethanen gemodificeerde alkydhars, met een hoog gehalte aan roestwerende pigmenten. Voor binnen en buiten. Deze verf van superieure kwaliteit biedt een diepgaande bescherming.

Toepassingsgebied

Voor alle soorten ruwe of reeds geschilderde ferrometalen buitens- en binnenshuis, zoals ijzer, gietijzer en zacht staal : staalconstructies, metalen kozijnen, balustrades, tralies, poorten, hekkens,...
Is niet geschikt voor ondergronden in verzinkt staal. Kies hiervoor Sinova Non-Ferro Primer, gevolgd door een afwerkingsverf of lak.

Voornaamste kenmerken

- Uitstekende hechting, zelfs op matig voorbereide ondergronden.
- Hoge dekkraft.
- Hoog gehalte aan roestwerende pigmenten.
- Biedt een diepgaande bescherming.
- Zeer goed bestand tegen slechte weeromstandigheden, vorst en schokken.
- Snel doorgedroogd.
- Afwasbaar.

Vorbereiding van de ondergrond

Nieuwe ondergronden, zonder roest: Ontvetten en stof verwijderen met White Spirit.

Renovatie: De roest verwijderen door borstelen of schrappen. De stof verwijderen. Als er na het schrappen nog steeds roest aanwezig is, breng dan fosforzuur aan met een borstel. Laat het zuur inwerken, spoel daarna grondig af met inachtnaam van de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen en laat drogen.

Toepassing

Breng op de voorbereide ondergrond 2 à 3 lagen Tri-Ferro aan met een borstel of een roller, met een wachttijd van 24 uur tussen de lagen.

Verdunning: Klaar voor gebruik. In geval van een licht absorberende ondergrond, eerste laag met 5 à 10% white spirit verdunnen. De volgende laag (lagen) niet verdunnen. Goed mengen voor gebruik en alvorens te verdunnen.

Reiniging gereedschap

Het gereedschap meteen na gebruik schoonmaken met white spirit.

Afwerking

Kleur: wit en tinten van onze kleurenwaaiers die verkregen kunnen worden met onze verfmengmachines.

Glansgraad: halfglanzend.

Eigenschappen

Bindmiddel: met urethanen gemodificeerde alkydhars.

Pigmenten: Wit: zinkfosfaat, titaandioxyde en minerale hulp pigmenten.

Oplosmiddel: alifatische koolwaterstoffen.

Rendement*: 10 - 12 m²/l, op een gladde en niet absorberende ondergrond.

Dichtheid: ~1,35 g/ml.

Drogestofgehalte (gewicht): 68 à 72%.

(*) De berekening van het rendement is gebaseerd op het werk van een vakman, op een ondergrond met normale absorptiegraad, en kan variëren naargelang de gebruikte werkmethode, de ondergrond en de weersomstandigheden.

Droogtijd

Stofdroog na: ~5 uur.

Overschilderbaar na: ~6 uur.

(bij normale weersomstandigheden 20°C en r.v. 60%; bij een lagere temperatuur en/of een hogere luchtvochtigheid kunnen afwijkingen optreden in de droogtijd).

Temperatuurbeperving

Niet gebruiken bij temperaturen onder de 5°C. Optimaal > 10°C en r.v. < 80%.

Bewaring

Minimum 12 maanden houdbaar in de originele ongeopende verpakking, op een droge en koele plaats. Vorstvrij bewaren.

Verpakking

Blik van 1 l en 2,5 l.

EU-VOS grenswaarden

Cat. A/i: 500 g (2010). Dit product bevat maximaal 342 g/l VOS.