



## FERRONOTTE

### metalický antikorozi matný nátěr na kovy

940 00

#### Popis

Syntetický antikorozi základový a finální email se vzhledem žárové metalizace.

#### Použití

Pro ochranu kovů se zvláštním metalizačním, kovovým dekoračním efektem. Vhodný pro železo nebo litinu, např. také pro úpravy uměleckých kovářských výrobků (vstupní dveře, brány, ploty, stožáry veřejného osvětlení apod.). Tento materiál může být aplikován přímo na očištěné a odmaštěné železo, aniž by bylo třeba použít antikorozi základ, protože vytváří zároveň antikorozi reakci, která na kovovém podkladu vytvoří vůči atmosférickým vlivům bariérový efekt. Je-li používán jako antikorozi základ - musí být přetřán pouze syntetickými olejovými emaily.

#### Podklad

Železo nebo litina.

#### Technické parametry

- Typ pojiva	Alkydové pryskyřice
- Měrná hmotnost	1,37 - 1,62 kg/l (podle odstínu)
- Viskozita	37" - 58" (podle odstínu)
- Suchý zbytek (UNI EN ISO 3251)	70 - 76%
- Tloušťka suchého filmu (ISO 2808- 5b)	60 - 70 μm
- Lesk (EN ISO 2813)	< 10 gloss při 60°
- Klasifikace podle 2004/42/EU	hodnota VOC (2010) max. 500g/l (A/i)

#### Aplikace

Štětce, váleček, nástřík.

**Teplota při aplik.** +5 °C až +28 °C

**Rel. vlhkost** max. 80%

#### Ředění

**max. 7%** ředidlem PINOSOLVE

#### Typ ředidla

PINOSOLVE

#### Vydatnost \*)

**8 - 10 m<sup>2</sup>/l** na nátěr

*\*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.*

**Zasych. při 20°C** na dotek 4 - 6 hodin, úplné 24 hodin, přetřatelnost po 24 - 36 hodinách, minimálně po 24 hodinách !

#### Způsob dodávky

0,75 l; 2,5 l kovový obal

(v různých odstínech šedé a dle barevné vzorkovnice)

**Upozornění, příprava podkladu** Podklady musí být suché, čisté. Nutno dodržovat tloušťky uvedené pro jeden nátěr, aby se zabránilo anomáliím při sušení a tvorbě vrásek. Větší tloušťky se docílí více nátěry. Další vrstvu lze aplikovat až po zaschnutí předešlé vrstvy do hloubky. K prodloužení doby sušení může dojít za určitých podmínek použití, aniž by tím byla znehodnocena kvalita výrobku. V exteriéru se ujistěte, že je povrch suchý. Při určitých podmínkách expozice, pro větší ochranu výrobku se může použít před aplikací FERRONOTTE jedna nebo dvě vrstvy antikorozi nátěru ANTIRUGGINE.

**Nové železo:** okartáčováním, broušením, pískováním odstranit rez a okuje a pak v intervalu 24 hodin aplikovat minimálně dva nátěry základového nátěru ANTIRUGGINE MINIO nebo ZINCOLAC PRIMER a poté povrch opatřit minimálně 2 nátěry FERRONOTTE. **Již natřené železo:** podklady musí být zcela čisté, suché a odmaštěné bez rzi, odstranit nánosy starého emailu, které se odlupují, důkladně odmastit pomocí NUBISOLVE a aplikovat minimálně dva nátěry základového nátěru ANTIRUGGINE MINIO nebo ZINCOLAC PRIMER a poté povrch opatřit minimálně 2 nátěry FERRONOTTE v intervalu 24 hodin. Při lehké tvorbě rzi místo mechanického čištění může být aplikován nátěr odrezovačem MANGIARUGGINE

*Upozornění: Počet vrstev nátěrového systému a jejich tloušťku určuje česká technická norma ČSN: EN ISO 12944-5 na základě požadavků na životnost nátěrového systému a korozi agresivitu prostředí.*

#### Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +30 °C v chladném, dobře větraném prostoru, v původním uzavřeném a etiketou označeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Nevystavovat dlouhodobě slunečnímu svitu ani jiným tepelným zdrojům. Nekuřte během manipulace a použití.

#### Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovou laboratoří- systém managementu jakosti ISO 9001:2000.

#### Bezpečnostní normy

Signální slova : Nebezpečí. Obsahuje: Uhlovodíky C9-C11 n-alkany, 20% - 25% isoalkany, cyklické, obsah aromátů < 2%, dearomatizované . Uhlovodíky, C9 -C12, n-alkany, isoalkany, cyklické, (2 -25%) aromátů. Uhlovodíky, C10-C13, n-alkány, isoalkany, cykly, <2% aromáty. 1-Metoxypropan -2-ol. H226 Hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Pokyny pro bezpečné zacházení :** P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P301+P310 PŘI POŽITÍ: okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře / . . . P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

#### Klasifikace obalů

Zbytky výrobku jsou považovány za nebezpečný odpad. Odpad s obsahem tohoto výrobku je třeba hodnotit dle platných předpisů. Likvidace musí být provedena prostřednictvím osob oprávněných k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu se zákonem. Nevylévejte do kanalizace a zamezte úniku do povrchových či spodních vod. N Nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly: Kód odpadu 15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

rev.červenec 2020