

SALVAFERRO

Antikorózný email so sľudou oxidu železa pre interiér a exteriér.

CHARAKTERISTIKA:

Antikorózný náter na báze špeciálnej syntetickej živice, fosfátu zinku, oxidu železitého a hliníkových lupienkov. Tieto komponenty poskytujú výrobku jedinečné vlastnosti:

Bariérový efekt – Originálna extra štruktúra lamiel oxidu železa, paralelne usporiadaných vrstiev vo vnútri filmu náteru, bráni prieniku vody, kyslíku a chemických látok prítomných v znečistenej atmosfére.

Efekt štítu - Dodané hliníkové doštičky a oxid železa, ktoré sú prítomné súvislé v povrchovej vrstve, bránia ultrafialovému žiareniu dosiahnuť spodné vrstvy, čím bránia degradáciu spojiva.

Účinnok pasívny – Fosfát zinku a antikorózný pigment pôsobí na kovový podklad a zabraňuje hrdzaveniu.

Pre tieto vlastnosti je určený ako vynikajúci antikorózný náter na výrobky zo železa vystavené vlhkému prostrediu, priemyselnej atmosfére a prímorských oblastiach. Pre jeho konkrétny estetický vzhľad a zloženie základ a vrch v jednom je vhodný na železné výrobky napr. brány, pouličné osvetlenia, zábradlia, mreže, ploty atd. preto že zaisťuje efektívnu ochranu proti korózií v kombinácii s vysoko dekoratívnym kovovým vzhľadom, jedinečným svojho druhu.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Železné povrchy ešte nenatierané - Drôtenou kefou a šmirgl'om odstrániť hrdzu a kovové šupiny, ktoré dobre nedržia, vhodne očistiť a na suchý povrch aplikovať v dvoch vrstvách SALVAFERRO vo vybranom odtieni. V prípade priania použitia tradičného emailu je možné natrieť po 24 hod. napr. ARDSILK, NEOARD atd.. V závislosti na požadovaných vlastnostiach povrchu.

Železné povrchy už natierané a čiastočne zničené - Drôtenou kefou, alebo šmirgl'om odstrániť hrdzu a nepriliehajúce časti náteru. Hrdzavé časti retušovať aplikáciou jednej vrstvy SALVAFERRO. Po 24 hodinách aplikovať SALVAFERRO v dvoch vrstvách.

Pre predĺženie trvanlivosti cyklu sa odporúča preventívne aplikovať základný náter ARDINOX.

NANÁŠANIE:

Pred použitím výrobok dobre premiešať od spodku.

Štetec a valec: Zriediť výrobok 7-8 % riedidlom 0.970.0030 aplikovať krížovými ťahmi a dobre premočiť povrch, aby produkt mohol vniknúť do prípadných medzier povrchu. Najmenej po 24 hod. aplikovať druhú vrstvu.

Vzduchová striekacia pištoľ: Zriediť výrobok maximálne 8 % riedidlom 0.970.0040 použiť vhodnú trysku a aplikovať. Najmenej po 24 hodinách aplikovať druhú vrstvu.

Na zabezpečenie maximálnej antikorózneho ochrany je potrebné naniesť takú vrstvu aby hrúbka suchého filmu bola najmenej 70 mikrónov na jednu vrstvu. Pre dosiahnutie perfektného estetického vzhľadu sa doporučuje poslednú vrstvu naniesť striekaním. Na získanie lesklého efektu je potrebné naniesť štetcom SALVAFERRO TRASPARENTE.

Pri aplikácii v uzavretých priestoroch zabezpečiť dostatočné vetranie! Náradie po použití umyť riedidlom. Aplikovať pri teplote prostredia, alebo podkladu od + 5 do + 35 °C. Nenanášať pod priamym slnečným žiarením. Skladovať v chlade, ale chrániť pred mrazom. Výrobok je horľavý. Je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy pri doprave, skladovaní a aplikácii. Používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití obal nevyhadzovať do voľnej prírody, ale zvyšky nechať dobre vysušiť a odovzdať ako špeciálny odpad. S ďalšími informáciami sa oboznáňte v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Špecifická hmotnosť:	1480 ± 50 g/l
Viskozita pri 20 °C:	2800 ± 200 cP
Obsah sušiny :	45 ± 2 %
Doba schnutia:	nechytá prach za 6 hod., suché na dotyk za 12 hod., suché do hĺbky za 48 hod.
Bod zápalnosti:	+42 °C
Výdatnosť:	4,5 m ² /l v dvoch vrstvách o hrúbke cca. 140 – 150 mikrónov suchého filmu.
Farba:	čierna, odtieň podľa vzorkovnice výrobcu AZ – ARD .

Naše ústne a písomné odporúčenia, ktoré poskytujeme k technike použitia na pomoc zákazníčkovi, alebo spracovateľovi na základe súčasného stavu praktických a vedeckých znalostí, našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia, sú nezáväzne a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka, alebo spracovateľa povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zmysľané použitie. Revízia 2012/07