

Alpina Direkt auf Rost
Speciální ochranný email na kovy
Přímo na rez
Hedvábně lesklý nebo kladívkový
Do interiéru i exteriéru



Speciální ochranný email na kovy Alpina Direkt auf Rost poskytuje maximální kvalitu při vytváření perfektního povrchu, dlouhodobé životnosti a krásném vzhledu. Vyniká velmi jednoduchým zpracováním.

Formule 3 v 1 poskytuje zároveň vynikající přilnavost základní vrstvy, ochranu proti korozi a krycí emailovou vrstvu v jednom nátěru.

Použití:

Kvalitní venkovní emailová vrstva na barevné emailování a jako ochranný nátěr železa, oceli, zinku, hliníku, mědi, tvrzeného PVC, starých nátěrů a ostatních problematických kovových podkladů. Extrémní ochrana proti korozi u železa a oceli. Nehodí se na nátěry střešních ploch a na eloxovaný hliník. Bílé odstíny nepoužívejte na topná zařízení, protože může docházet ke žloutnutí (použijte email na topná tělesa Alpina).

Ochranný email proti korozi silnovrstvý a dlouhodobé životnosti, s vysokou krycí schopností a maximální odolností proti povětrnostním vlivům, odpuzující nečistoty, se značnou povrchovou tvrdostí. Základní, ochranný a finální nátěr v jednom.

K dostání jako email a metalizovaná varianta.

Materiálová báze:

Epoxidový ester s rozpouštědly bez obsahu aromátů (například toluenu, fenolu, anilinu a jiných).

Mezní hodnota tohoto výrobku podle předpisů EU pro obsah látek VOC (těkavých organických látek) (kategorie A/I): 500 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 490 g/l látek VOC.

Hustota – objemová hmotnost: cca 1,3 g/cm³

Lesk: hedvábně lesklý

Barevné odstíny:

Bílá, burgund, mechová zeleň, kobaltová modř, ořechová hněd, břidlice, hluboká čern, a stříbrná metalíza.

Upozornění: U intenzivních a tmavých barevných odstínů může na povrchu nátěru časem vznikat otěr pigmentu, případně bude nutné transparentní uzavření nátěru bezbarvým lakem Alpina XT.

Povrch stříbrné metalízy je matný a mírně drsný podle standardu RAL a TL/TP-KOR.

Povrchovou plochu s příznivými vlastnostmi na čištění a namáhání získáte dodatečným transparentním uzavřením povrchu bezbarvým lakem Alpina XT.

U stříbrné metalízy může někdy docházet k odchýlkám barevného odstínu:

- při opravách nátěrů

- v případě rozdílných postupů nátěrů (např. natírání, nanášení válečkem, stříkání).

Instrukce v případě nebezpečí a bezpečnostní pokyny (v době vydání této informace):

Složení: Alkydová pryskyřice, lakový benzín, pigmenty, minerální plniva, aditiva, pigmenty na ochranu proti korozi. Mezní hodnota EU pro obsah těkavých organických sloučenin tohoto výrobku (kategorie A/i): 500 g/l. Tento výrobek obsahuje < 500 g/l VOC.

Upozornění: Hořlavá kapalina a páry. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo po- praskání kůže. Obsahuje butanonoxim, neodekanovou kyselinu, sůl kobaltu. Může vyvolat alergickou reakci. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem. – Zákaz kouření. Nevdechujte prach a mlhu. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Likvidace: Tekuté zbytky materiálu odevzdávejte na sběrná místa starých barev a laků, zaschlé zbytky likvidujte jako stavební a demoliční odpady nebo jako sídlištní nebo domácí odpad. Do recyklace odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné nádoby. Skladování: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Garantovaná trvanlivost: 5 let v originální uzavřené nádobě (skladovací teplota 5°C – 20°C).

Kód výrobku barvy a emaily: M-LL01

Nanášení nátěru

Vhodné podklady:

Železo, ocel, zinek, hliník, měď, tvrzené PVC, nosné staré nátěry a ostatní problematické kovové podklady. Podklad musí být čistý, nosný, suchý a zbavený látek s odpuzujícími účinky. Nepoužívejte na nátěry střešních ploch a na eloxovaný hliník!

Úprava podkladu:

Železo, ocel: důkladné strojní nebo manuální zbavení koroze.

Zinek, pozinkovaná ocel: očištění čpavkovou vodou s obsahem smáčedla (čistidlo na zinek) brusnou houbou.

Tvrzené PVC: očištění čpavkovou vodou s obsahem smáčedla.

Hliník: očištění nitro ředidlem nebo čisticím prostředkem na bázi kyseliny fosforečné brusnou houbou.

Staré nátěry: Staré nátěry obruste nebo odstraňte louhem. Nenosné nátěry odstraňte.

Zpracování:

Emaily Alpina se mohou nanášet natíráním, válečkem a stříkáním. Email na bázi syntetické pryskyřice Alpina lze nejlépe zpracovávat štětci z přírodních štětín nebo čínských štětín. Na větší plochy nanášejte email nylonovým válečkem s krátkým vlasem (výška vlasu 4 - 6 mm). Před použitím dobře rozmíchejte a podle potřeby zředte terpentýnovou náhražkou.

U odstínu stříbrná metalíza lze nanášet opticky rovnoměrné plochy jen stříkáním. Na velkých plochách nelze ani při nanášení stříkáním ve všech případech zabránit tvorbě mírných skvrn.

Teplota při zpracování: Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu minimálně 5°C.

Vydatnost:

Cca 8 m² (750 ml) nebo cca 25 m² (2,5 l) na jeden nátěr na hladkých plochách. Na drsných podkladech příslušně více.

Doba vysychání:

Při 20°C a 65 % relativní vlhkosti bude povrch nelepivý pro prach cca za 4 hodiny, nelepivý na omak cca za 8 hodin, schopný dalšího nátěru cca za 24 hodin a proschlý cca za 5 dnů.

Čistění náradí: Na čistění používejte čistič na štětce nebo terpentýnovou náhražku.

Technická informace č. 4300 - vydání: 1. březen 2010

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití.

Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.

Výrobce: Alpina Farben GmbH, D-64369 Ober-Ramstadt

Dovozce do ČR: Český Caparol s.r.o., Litvínovice 32, 370 01 České Budějovice

Tel: +420 724 985 944