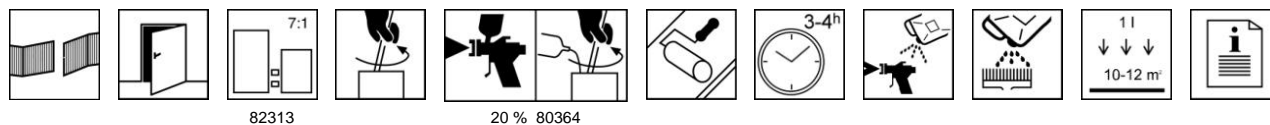


ADLER 2K-Epoxi-Grund zinkaromatenfrei (bez obsahu chromanu zinečnatého)

68304 f



Popis výrobku

Velmi rychle schnoucí, tvrdý dvousložkový základní nátěr na bázi epoxidu, odolný proti oděru, s vynikající přilnavostí na ocelovém, zinkovém a hliníkovém povrchu. Velmi dobrá antikorozi ochrana i přesto, že neobsahuje chromové pigmenty. Dobrá odolnost proti chemikáliím, dobrá stálá elasticita.

Oblasti použití

Na ocelové konstrukce a při výrobě vozidel, strojů a přístrojů, jestliže je požadován vysoce kvalitní základní nátěr. K nanášení základní vrstvy na různé kompozitní materiály. Pojivý a zpevňující základní nátěr s vysokou ochranou proti vodě na středně silných dřevoláknitých deskách v exteriérech.

Způsob nanášení

Nástřík, nátěr, nanášení válečkem

Příprava podkladu

Železo a ocel:

Očistit z povrchu projevy koroze a upravit jej tak, aby byl kovově lesklý.
Zbytky oleje a tuku odstranit odmašťovačem ADLER 80394.

Vnitřní prostředí: 1 sytý nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f
Vnější prostředí: 2 nátěry ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f

Zinek, hliník a jiné barevné kovy:

Obrousit brusnou textilií a očistit odmašťovačem ADLER 80394
1 nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f

Plasty:

Obrousit brusnou textilií
1 nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f
Z důvodu mnoha druhů plastů doporučujeme provést zkoušku přilnavosti.

U starých laků na bázi syntetické pryskyřice je nutné provést zkoušku, zda je možné nanést nátěr (nebezpečí "vzlínání").

Nanášení krycí vrstvy na domovní dveře z modřínu, dubu, jasanu, framiré a iroko popř. středně silného dřevoláknitého materiálu V 100 (také v kombinaci s různými druhy dřeva) formou nástřiku viz technický

popis „Lakování domovních dveří“.

Zpracování

Poměr směšování:
7 dílů ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 f
1 díl tvrdidla ADLER Epoxi-Härter 82313

Doba zpracovatelnosti smíšeného materiálu: 1 pracovní den

Ředění

Nástřik: cca 20%
Ředidlo ADLER Epoxi-Spritz-Verdünnung 80364
Nátěr: 5-10%
Ředidlo ADLER Epoxi-Streich-Verdünnung 80389
Nanášení válečkem: neředí se

Teplota při zpracování a teplota objektu

Ne pod + 10 °C, při schnutí by mohl být nános poškozen.
Vysoká vlhkost vzduchu a/nebo nízká teplota výrazně zpomalují dobu schnutí.

Doba schnutí (Prostorová teplota 20 °C)

Zaschlý:
po cca 1 hodině
Nelepivý a připravený k přelakování:
Po cca 3 hodinách

Konečná tvrdost a úplná zatížitelnost:
Po několika dnech
Vlivem zvýšené teploty až do cca 80°C může dojít k výraznému zkrácení doby schnutí.

Mezivýbrus

Po cca 12 hodinách schnutí:
Nástrojem se zrnitostí 220-320

Krycí laky

Univerzální, lze přelakovat všemi lakovacími systémy kromě laků na bázi chlorovaného kaučuku.

Vydatnost (na jeden nános)

10 -12 m² /l

Velikosti balení

1 kg, 3,45 kg dvojitá plechovka

Odstín

Hellgrau (edivý) 68304
Weiß (bílý) 68316

Skladování

V chladném, nikoli však v mrazivém prostředí

Bezpečnostní technické údaje

Respektujte pokyny uvedené v bezpečnostním listě!