

ADLER Unigrund LM

54065 ff

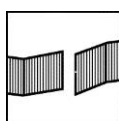
Jednokomponentní základ a anitkorozní ochranný nátěr určený pro průmysl, obchod a domácí kutily.

POPIS PRODUKTU

Obecně

Univerzální základní nátěr na bázi speciálních syntetických pryskyřic s ochranou proti korozi. Pro vnitřní i venkovní použití.

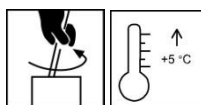
Oblasti použití



- Kovové konstrukce a stroje ze železa, oceli a neželezných kovů, zinek, hliník a měď.
- Plasty odolné rozpouštědlům, jako je tvrzené PVC.

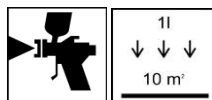
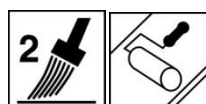
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt před použitím pečlivě rozmíchat.
- Teplota při aplikaci musí být minimálně +5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 10 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- Stříkání je povoleno pouze ve stříkacích kabinách, které jsou předmětem směrnice o VOC.

Způsob nanášení



Postupy nanášení	Natírání	Váleček	Nádobková pistole
Stříkací tryska (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Stříkací tlak (bar)	-	-	2 – 2,5
Ředidlo	ADLER Nitro-Verdünnung 80001		
Přípravek - ředění v %	nezředěný		ca. 20
Viskozita 4-mm-Becher	ca. 20		
Vydatnost pro vrstvu (m ² /l)	10		

Produkt je dodáván v konzistenci pro stříkání.

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

Doba schnutí (při pokojové teplotě 20°C)



Nelepivý na prach (ISO 1517)	po cca 20 min.
Suché pro manipulaci	po cca 3 hod.
Přelakovat lze s KH-lakem	po cca 3 - 4 hod.
Přelakovat lze s 2K-lakem	po cca 12 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Během zpracování nesmí být produkt vystaven přímému slunečnímu záření (příliš rychlé usychání).

Při sušení po dobu delší než 3 dny je nutno provádět broušení před nátěrem, z důvodu zajištění dostatečné přilnavosti.

Čištění pracovních nástrojů



Pomocí ředidla „ADLER DD-Verdünnung 80001“ nebo umývacího ředidla „ADLER Waschverdünnung 95130“.

PODKLAD

Druh podkladu

Železo, ocel, dřevo a dřevěné materiály a přelakovatelné plasty.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd., a musí být zbaven prachu.

Dbejte prosím pokynů normy ÖNORM B2230, část 3.

Viz také VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3; Malířské a lakýrnické práce.

Nepřilnavé původní nátěry je zapotřebí odstranit.

Příprava podkladu

Železo a ocel

Zbavit rzi až na čistý kov.

Znečištění tukem nebo olejem důkladně očistit přípravkem ADLER Entfetter 80394 (odmašťovač).

V případě těžké rzi

Odstraňte korozi pískováním. Je zapotřebí vytvořit adhezní most 1x s ADLER Ferrobloc 41108.

Zinek, hliník a ostatní barevné kovy

Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.

Plasty

Zabrousit do matu pomocí brusného rouna a odmašťovacím přípravkem ADLER Entfetter 80394.

Na starých nátěrech z umělé pryskyřice je zapotřebí zkontrolovat snášenlivost s podkladem (riziko "vytažení")

Dbejte, prosím, pokynů v technických listech příslušného produktu.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základní nátěr

Železo a ocel

Interiér: 1 x ADLER Unigrund LM 54065 ff

Exteriér: 2 x ADLER Unigrund LM 54065 ff

Nerezová ocel

1x 2 K Epoxi základový nátěr 68304 ff

Zinek

2 x ADLER Unigrund LM 54065 ff

Hliník a ostatní barevné kovy

1 x ADLER Unigrund LM 54065 ff

Eloxovaný hliník

1x 2 K Epoxi základový nátěr 68304 ff

Plasty

1 x ADLER Unigrund LM

Dřevo a dřevité materiály

Surové jehličnaté resp. dřevo náchylné na napadnutí dřevokaznými houbami natřít 1x Pullex Imprägnier-Grund 4436000200.

1 - 2x ADLER Unigrund LM 54065

Pozor: vlhkost dřeva nesmí překročit 15 %

Pro dřevěná okna doporučujeme ADLER Alkydgrund 54063 ff

Mezioperační broušení

Zrnitost 240

Odstranit prach vzniklý broušením.

Aplikace mezivrstvy a finálního nátěru

ADLER Unigrund LM 54065 ff lze přelakovat nejběžnějšími laky na bázi rozpouštědel 1K a 2K. Obzvlášť vhodná pro:

ADLER Samtalkyd

ADLER Brilliantalkyd

ADLER Express-Maschinenlack

ADLER 2K-Acrylatlack Weiß

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikosti obalů

375 ml, 750 ml, 2,5 l

Barevné odstíny

Grau 54065

Rotbraun 54066

Weiß 54067

Doplňkové produkty

ADLER Entfetter 80394

ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

ADLER Ferrobloc 41108

ADLER Nitro-Verdünnung 80001

ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 ff

ADLER Samtalkyd 52351 ff

ADLER Brilliantalkyd 52301 ff

ADLER Express Maschinenlack 52750 ff

ADLER 2K-Acrylatlack 69518

Pullex Imprägnier-Grund 4436000200

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost / skladování



Minimálně 3 roky v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data

Obsah
těkavých
organických
sloučenin
(VOC)

EU limit pro ADLER Unigrund LM (kat. A/i): 500 g/l (2010). ADLER Unigrund LM obsahuje maximálně 470 g / l VOC.

Kód produktu pro barvy a laky

M-GP01

Bezpečnostně-technické informace



Dodržujte prosím odpovídající bezpečnostní list, aktuální verzi si můžete stáhnout z internetu na adrese www.adler-lacke.com.

Větrání aerosolů barvy při aplikaci postřikem se obecně musí zabránit. To je zajištěno správným použitím respirátoru (kombinovaný filtr A2 / P2 - EN 141 / EN 143).