

Vivido Alkyd-Primer Uni

4516

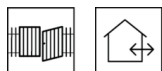
Jednosložkový základní lak pro podporu přilnavosti a ochranu proti korozi pro kutily a průmyslové a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Rozpouštědlový, univerzální jednosložkový základní lak pro podporu přilnavosti a ochranu proti korozi na bázi speciálních syntetických pryskyřic pro použití v interiéru a exteriéru. Výrobek se vyznačuje velmi dobrou ochranou proti korozi, velmi rychlým schnutím a vynikající krycí schopností.

Oblasti použití



Kovové konstrukce a stoje ze železa, oceli a neželezných kovů, zinek, hliník a měď.

Materiály vyrobené z přelakovatelných plastů odolných vůči rozpouštědlům jako je tvrzené PVC.

Pro nátěry dřeva a kovu v exteriéru a interiéru.

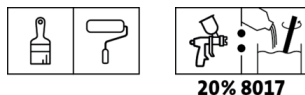
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Stříkání je povoleno pouze ve stříkacích kabinách, které podléhají směrnici o VOC.
- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 10 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Nenášejte na přímém slunci, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušebního vzorku na originálním podkladu.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchylky a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.
- Dodržujte prosím naše pracovní směrnice ARL 505 - Pracovní směrnice pro oleje a lazury na rozpouštědlové alkydové bázi.

Technika nanášení



	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Stříkací tlak (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Ředidlo	Nitroverdünner (8017)	-	-



Přídavek ředidla (%)	20	-
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	100 - 125	

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Prachuvzdorný (ISO 1517)	cca 20 min.
Dotekuvzdorný	cca 3 hod.
Přetíratelný (laky na bázi syntetické pryskyřice)	cca 4 hod.
Přetíratelný (dvousložkové laky)	cca 12 hod.

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

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Pokud je doba schnutí delší než 48 hodin, je nutné před nanesením další vrstvy provést lehké přebroušení.

Čištění pracovních nástrojů



Okamžitě po použití s Aceton-Waschmittel (7215) nebo Nitro-Verdünner 8017 (8017).

PODKLAD

Druh podkladu

Železo a ocel, barevné kovy, tvrzené PVC a přelakovatelné plasty. / Dřevo a materiály na bázi dřeva

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Předpokladem dlouhé životnosti povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Aktuální BFS technický list

Vlhkost dřeva

13 % ± 2 %

Příprava podkladu

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

Ostré hrany zaoblete, odstraňte výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Broušení dřeva Zrnitost P 120 - 150

Železo a ocel

Odstraňte rez až na čistý kov. Důkladně odstraňte mastné a olejové nečistoty přípravkem Entfetter (7233).

Zinek, hliník a jiné neželezné kovy:

Přebruste brusným roumem a Entfetter (7233) do matného vzhledu.

Tvrzené PVC a přetíratelné plasty

Přebruste brusným rounem a Entfetter (7233) do matného vzhledu.

Staré nátěry:

Přebruste zrnitostí P 120 a povrch očistěte. Odstraňte nesoudržné staré nátěry. Na neporušené původní povrchové úpravě je před novým lakováním nutné otestovat kompatibilitu s novou povrchovou úpravou.

U starých nátěrů ze syntetické pryskyřice je třeba zkontrolovat snášenlivost nového systému s podkladem (riziko chemické reakce zvrásnění).

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Impregnace

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, impregnujte 1 x s Pullex Imprägnier-Grund (4436) (platí pro dřeviny s třídou odolnosti 3-5 podle EN 350).

Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů.

Dodržujte prosím naše **ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva**.

Základní vrstva

Železo a ocel

Interiér: 1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Exteriér: 2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Nerezová ocel a Nirosta:

1 x Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) (kov)

zinek:

2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Hliník a ostatní neželezné kovy:

1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Eloxovaný hliník:

1 x Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) (kov)

Plasty:

1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Z důvodu velkého množství různých druhů plastů se doporučuje provést zkoušku přilnavosti.

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

1 – 2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Pozor; vlhkost dřeva nesmí překročit 15 %

Na dřevěná okna doporučujeme alkydový základní nátěr Vivido Alkyd-Primer (4501).

Mezibroušení



Zrnitost P 240 – 280

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Mezivrstva nebo vrchní vrstva

Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) lze natírat většinou běžných rozpouštědlových jednosložkových a dvousložkových krycích laků.

Obzvlášť vhodné jsou:

Vivido Samtalkyd (4514)

Vivido Brilliantalkyd (4503)

Vivido Expresslack (4504)

Přelakování dvousložkovými PUR laky, jako jsou např. Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) nebo Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) by mělo být provedeno pokud možno do 2 dnů, aby se zabránilo vrášení.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení 375 ml; 750 ml; 2,5 l

Barevné odstíny **Standardní odstíny:**
Weiß, tönbar (54067)
Grau (4516081826)
Rotbraun (4516079330)

Související produkty

Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)
Vivido 2K-PU-Multilack G (4527)
Vivido 2K-PU-Multilack M (4526)
Vivido Alkyd-Primer (4501)
Aceton-Waschmittel (8001)
Vivido Brilliantalkyd (4503)
Entfetter (7233)
Vivido Expresslack (4504)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Pullex Imprägnier-Grund (4436)
Vivido Samtalkyd (4514)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Technická data

Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Vivido Alkyd-Primer Uni (Kat A/i): 500 g/l.
Vivido Alkyd-Primer Uni obsahuje max. 490 g/l VOC.

GIS KÓD

BSL50

Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01

Vinylchlorid-Dispersion / Alkydové pryskyřice / Akrylové pryskyřice / Reaktivverdünner / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Oxid titaničitý / Minerální plniva / Korrosionsinhibitoren / Povrchová aditiva / Vysušovací prostředky (síkativy) / Prostředky proti odlupování

Bezpečnostně technické údaje



Při broušení použijte prachový filtr P2/P3. Je za potřeby zabránit vdechnutí aerosolu při nanášení stříkáním. Použijte kombinovaný filtr A2 / P2 a ochranné brýle.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.