

## Vivido Ferro-Mattlack

4508

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecné informace

Vysoce kvalitní matná, rozpouštědlová vrchní barva na bázi syntetických pryskyřic, s ochrannou proti rzi pro venkovní i vnitřní použití; tepelná odolnost cca 150 °C.

#### Oblasti použití



Pro povrchovou úpravu kovů v exteriéru i interiéru, např. kované železo, ploty, brány atd.

### 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 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Je třeba se vyvarovat předčasnému zatížení vodou (deštěm nebo rosou)!
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušební 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.

#### Technika nanášení



	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0		-
Stříkací tlak (bar)	2,0 - 2,5		-
Ředidlo	KH-Spritzverdünner 8014 (8014)		-
Přídavek ředidla (%)	25		-
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m <sup>2</sup> )	80 - 100		60 - 80

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)



Nelepivý na prach (ISO 1517)	cca 30 min.
Přelakovatelný	cca 3 hod.
Konečná tvrdost	cca 7 den/dny/-ů

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu. Pro dobré schnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučené nanášené množství. Příliš silné vrstvy vedou k výraznému zpomalení schnutí!

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

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

**Čištění pracovních nástrojů**

7231



8014

lhně po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231) nebo KH-Spritzverdünner (8014).

Pro odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Abbeizer Express (8313).

**PODKLAD****Druh podkladu**

Železo a ocel / neželezné kovy

**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.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 2230-2
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Aktuální BFS technický list

**Příprava podkladu****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.

**Staré nátěry:**

Nosné staré nátěry obruste zrnitostí P 120 a povrch očistěte. Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

**SYSTÉMOVÁ SKLADBA****Základní vrstva****Železo a ocel**

1 x Vivido Ferro-Mattlack (4508)

**zinek:**

2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) nebo Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)

**Hliník a ostatní neželezné kovy:**

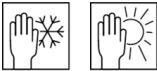
1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) nebo Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)

Eloxovaný hliník a nerez ocel pečlivě obruste do matného vzhledu a do 60-ti min. naneste základní vrstvu produktem Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)

**Staré nátěry:**

Na neporušené původní povrchové úpravě je před novým lakováním nutné otestovat kompatibilitu s novou povrchovou úpravou.

Na práškové barvy obecně doporučujeme základní vrstvu pomocí Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604). Provedte zkušební aplikaci a zkontrolujte přilnavost. Viz technický list BFS č. 24.

<b>Mezivrstva</b>	<b>Nutné pouze pro zinek, hliník a jiné neželezné kovy:</b> 1 x Vivido Ferro-Mattlack (4508) Mezioperační schnutí: cca 3 hod.
<b>Vrchní vrstva</b>	1 x Vivido Ferro-Mattlack (4508)
<b>ÚDRŽBA &amp; RENOVACE</b>	
<b>Údržba</b>	Životnost je závislá na mnoha faktorech: je to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba barevného odstínu. Pro zajištění dlouhé životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a případně okamžitá údržba. V případě potřeby očistěte ještě nepoškozené plochy od prachu a nečistot, následně naneste 1 nátěr Vivido Ferro-Mattlack (4508).
<b>POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ</b>	
<b>Velikosti balení</b>	375 ml, 750 ml, 2,5 l
<b>Barevné odstíny / stupně lesku</b>	<b>Standardní odstíny:</b> Schwarz (4508100552) Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže. Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.
<b>Související produkty</b>	Abbeizer Express (8313) Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Entfetter (7233) Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
<b>DALŠÍ POKYNY</b>	
<b>Životnost / skladování</b>	Min. 5 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatínaci/tvorbě škráloupu. Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
	
<b>GIS KÓD</b>	BSL50
<b>Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01</b>	Alkydové pryskyřice / Organické pigmenty / Antikorozní pigmenty / Alifáty / Smáčedlo / Prostředky proti odlupování / Vysušovací prostředky (síkativy) / Minerální plniva
<b>Technická data</b>	Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Vivido Ferro-Mattlack (Kat A/i): 500 g/l. Vivido Ferro-Mattlack obsahuje max. 470 g/l VOC.

---

**Bezpečnostně technické údaje**

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

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](http://www.lakyadler.cz).

---