

# Alpina Bílý email

Syntetický bílý email na dřevo a kov  
Vysoce lesklý nebo hedvábně matný  
Do interiéru i exteriéru



## Účel použití:

Univerzální bílý finální lakový nátěr o vysokém lesku s velmi dobrou krycí schopností do venkovních i vnitřních prostorů.

## Vlastnosti:

- dobrá rozlévací a roztírací schopnost
- dostatečná krycí schopnost
- dobrá krycí schopnost na hranách
- rychlé vysychání
- snadné zpracování
- dostatečná přilnavost podle normy DIN 53151
- dostatečná odolnost proti úderům a nárazům podle normy DIN 53154
- dostatečná elasticita podle normy DIN 53156
- velmi dobrá možnost čištění
- odolnost proti běžným dezinfekčním prostředkům

## Vhodné podkladové materiály:

Dřevo, natřené základním nátěrem a pomocným lakovým nátěrem, kovové plochy a tvrzené PVC. Podle potřeby i na minerální podklady, cementové omítky, beton, sádkokarton.

## Barevné odstíny, možnost tónování:

Bílý.

Lesklý bílý lak Alpina lze tónovat univerzálními tónovacími koncentráty Alpina Tint do světlých barevných odstínů. Na tmavé a syté barevné odstíny používejte lak Alpina Glanzmix - lesklý barevný.

## Lesk:

lesklý

## Nářadí, teplota:

Lak dobře rozmíchejte. Nanášejte štětcem, válečkem a přístroji na stříkání. Nezpracovávejte při teplotě pod 5°C (teplota okolního vzduchu a podkladu). Nářadí po použití čistěte lakovým benzínem nebo terpentýnovou náhražkou.

## Doba vysychání:

Při +20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu:

- povrch nelepivý pro prach cca za 5 hodin
- možnost nanášení dalšího nátěru cca za 12 hodin
- proschlý a schopný zatížení cca za 3 dny

Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se tyto doby prodlužují.

## Vydatnost:

10 - 12 m<sup>2</sup>/l (cca 80 - 100 ml/m<sup>2</sup>) na hladkém podkladu. Na drsných plochách příslušně větší spotřeba. Přesnou spotřebu si stanovte zkušebním nátěrem.

## Nanášení jednotlivých vrstev, ředění:

Výrobek je namíchán k přímému zpracování.

Úprava podkladu a nanášení viz v tabulce.

## Vhodné podkladové materiály a jejich úprava

### Úprava podkladu:

Podkladové materiály musí být suché a zbavené nečistot a odpuzujících látek.

Vlhkost dřeva nesmí u listnatých dřevin překročit 12 % a u jehličnatých dřevin 15 %.

Kovové plochy upravte a natřete základním nátěrem podle tabulky. Pevně držící staré nátěry obruste a očistěte.

### Nedržící podkladové materiály:

Nedržící staré nátěry odstraňte úplně až na nosný podklad.

podklad	použití	úprava podkladu	základní nátěr	pomocný nátěr	finální nátěr
dřevo, dřevěné materiály	vnitřní i vnější prostory	obroušení	základní barva Alpina	lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina
železo, ocel	vnitřní i vnější prostory	zbavení koroze, odmastění	Alpina Metallgrund - zákl. barva na kovy	lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina

zinek	vnitřní prostory	obroušení, amoniakální smáčedlo	Capalac Allgrund - univerz. základní lak		lesklý bílý lak Alpina
	vnější prostory		Capalac Allgrund - univerz. základní lak	lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina
hliník, měď	vnitřní prostory	obroušení, omytí nitroředidlem	Capalac Allgrund - univerz. základní lak		lesklý bílý lak Alpina
	vnější prostory		Capalac Allgrund - univerz. základní lak	lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina
tvrzené PVC	vnitřní i vnější prostory	obroušení, opláchnutí lihem	základní barva Alpina		lesklý bílý lak Alpina
beton	vnitřní i vnější prostory	odstranění příp. zbytků odpuzujících látek a prašných míst s uvolněným pískem		lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina
nosné staré nátěry	vnitřní i vnější prostory	obroušení, opláchnutí louhem	podklad na poškozených místech příslušně upravte a natřete základním nátěrem	lesklý bílý lak Alpina	lesklý bílý lak Alpina

### Spotřeba

	natírání	nanášení válečkem	stříkání
ml/mm <sup>2</sup>	80 - 100	90 - 100	100

### Další informace

#### Složení:

Alkydová pryskyřice, lakový benzín, oxid titanatý, anorganická plniva, aditiva. Mezní hodnota EU pro obsah těkavých organických sloučenin (VOC) u tohoto výrobku (kategorie A/d): 400 g/l (2007). Tento výrobek obsahuje max. 370 g/l těkavých organických sloučenin.

#### Velikost balení:

0,75 l; 2,5 l

#### Pozor:

Hořlavý. Opakovaný kontakt může způsobit křehnutí nebo rozpraskání pokožky. Škodlivý pro vodní organismy, ve vodě může mít dlouhodobě škodlivé účinky. Výpary mohou způsobovat ospalost a omámenost. Nesmí se dostat do dosahu dětí. Nádoby uchovávejte těsně uzavřené na dostatečně větraném místě. Udržujte mimo dosah zdrojů ohně - nekuřte. Nevdechujte výpary nebo aerosol. Zabraňte zasažení očí a potřísnění pokožky. Nenechte proniknout do kanalizace, do vody nebo zeminy. Za nedostatečného větrání použijte ochranný respirátor. Používejte jen v dostatečně větraných prostorech. V případě požití nevyvolávejte zvracení. Okamžitě přivolejte lékařskou pomoc a předložte obal nebo tuto etiketu. Obsahuje karboxyláty kobaltu, butanonoxim - může vyvolávat alergické reakce. Podrobnější údaje: bezpečnostní list.

#### Skladování:

Na chladném, suchém místě bez nebezpečí mrazu, chráněném proti přímému slunečnímu záření. V originální nádobě možnost skladování minimálně 5 let.

#### Likvidace:

Zaschlé zbytky materiálu a prázdné nádoby likvidujte jako domovní odpad.

#### Technická informace č. A-L101D, vydání: říjen 2008

Tato technická informace byla sestavena na bázi nejnovější úrovně technických poznatků a našich zkušeností. S ohledem na rozmanitost podkladových materiálů a podmínek v objektech je však kupující nebo uživatel povinen zkontrolovat, zda se naše materiály hodí k předpokládanému účelu použití za příslušných podmínek v objektu. Po vydání nové technické informace ztrácí toto vydání 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