

# Alpina Email na topení

Speciální syntetický email na finální nátěry topení

Lesklý

Do interiéru



## Účel použití:

Pomocný a finální lakový nátěr do vnitřních prostorů na topné radiátory, obklady radiátorů a potrubí v teplovodních a nízkotlakých topných zařízeních, natřené základním nátěrem.

## Vlastnosti:

- výborný rozliv a krytí na hraně
- snadné zpracování, rychlé vysychání
- krátkodobá odolnost proti vysokým teplotám až do 180°C
- trvalý lesk, dostatečná odolnost proti žloutnutí (< 60°C)
- dostatečná přilnavost podle normy DIN 53151
- dostatečná elasticita podle normy DIN 53156
- lze velmi dobře čistit
- odolnost proti běžným čisticím prostředkům

## Vhodné podkladové materiály:

Topné radiátory a potrubí v teplovodních a nízkotlakých topných zařízeních, natřené základním nátěrem.

## Barevné odstíny, možnost tónování:

bílý

## 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 4 hodiny
- možnost nanášení dalšího nátěru cca za 8 hodin
- proschlý a schopný plného zatížení cca za 3 dny

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

## Vydatnost:

9 - 11 m<sup>2</sup>/l (cca 90 - 110 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 namíchaný k přímému zpracování.

Úprava podkladu a nanášení viz v tabulce.

## Vhodné podkladové materiály a jejich úprava

### Úprava podkladu:

Povrchové plochy obruste a očistěte.

Odstraňte nečistoty a odpuzující látky, jako jsou oleje a tuky.

### Nedržící podkladové materiály:

Nedržící staré nátěry odstraňte úplně až na nosný podklad.

podklad	použití	úprava podkladu	základní nátěr	pomocný nátěr	finální nátěr
nenatřené radiátory	vnitřní prostory	obroušení, odstranění koroze, odmastění, očištění	Alpina Metallgrund (základní barva na kovy)	lak na radiátory Alpina	lak na radiátory Alpina
radiátory nalakované průmyslovým způsobem	vnitřní prostory	obroušení, očištění	Disbon 481 EP-Uniprimer (univerzální základní barva)	lak na radiátory Alpina	lak na radiátory Alpina

## Spotřeba

	natírání	nanášení válečkem	stříkání

ml/mm <sup>2</sup>	90	90 - 100	100 - 110
--------------------	----	----------	-----------

## Další informace

### Složení:

Alkydová pryskyřice, lakový benzín, pigmenty, anorganická plniva, aditiva. Mezní hodnota EU pro obsah těkavých organických sloučenin (VOC) u tohoto výrobku (kategorie A/i): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 440 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-L200D, 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