

# Technický list

## Rhenoplast KP 12

Bezbarvý lak na profily z PVC, vodou ředitelný

- vodou ředitelný bezbarvý lak k lakování profilů nalakovaných metalickým lakem Rhenoplast KP 1

### **Oblasti použití:**

K lakování profilů pro výrobu dveří a oken, jako i dalších dílů vyrobených z tvrzeného PVC.

### **Vlastnosti:**

Rhenoplast KP 12 je jednosložkový lak a jako vrchní vrstva uzavírá povrch metalického laku, kterým byly nastříkány profily z tvrzeného PVC. Je odolný proti oděru, neolupuje se, odolný vůči vodě a běžným čistícím prostředkům, odolný vůči vlivům povětrnosti.

### **Doporučení pro zpracování:**

Obsah nádoby před použitím dobře promíchat. Lak se zpracovává neředěný.

|  |   |
|--|---|
| Způsob nanášení:   | stříkání  |
| Stříkací technika/trysky:<br>- Vzduchová pistole:<br>- Vzduchová pistole HVLP:<br>- Zařízení „Airmix“ (pístová pumpa): | 1,5 – 2 mm tryska, stříkací tlak 4 bary<br>1,5 – 1,8 mm tryska, stříkací tlak 4 bary<br>0,23 mm tryska, tlak v závislosti na typu zařízení  |
| Doporučená teplota zpracování:   | 20 °C   |
| Schnutí při 20 °C a max. rel. vlhkosti 75%:  | po 10 hodinách nelepí, možno manipulovat, proschnutí při 50 °C po 1 hod. (před tím nutno nechat 10-15 minut odvětrat při teplotě cca 20 °C) |
| Spotřeba:  | 75 - 125 ml/m <sup>2</sup>  |
| Ředění:  | Rhenoplast KP 1 je k použití připravený, možno ředit max. 1 – 3 % vody  |
| Čištění:   | bezprostředně po použití – vodou, zaschlé zbytky laku přípravkem „Phasenumwandler VP 724“   |
| Viskozita:   | 400 mPas (Brookfieldova stupnice 6/100 U/min)   |

### **Postup zpracování:**

- Profily, které budou lakovány nastříkat metalickým lakem Rhenoplast KP 1 a nechat proschnout
- Hrany předstříkat jemnou mlhovinou laku Rhenoplast KP 12
- Provést nalakování celého profilu v jednom pracovním kroku lakem Rhenoplast KP 12 – stříkat jen jednu vrstvu

### **Nanášené množství:**

vrstva mokrého filmu 75 – 125 mikronů

vrstva suchého filmu 30 – 50 mikronů

### **Čištění:**

Lakované plochy (mlhovina ze stříkání, nečistoty, zbytky z olepování):

- čistit přípravkem „Rhenocoll CleanEx“.

Znečištění zbytky barvy na profilu (mlhovina ze stříkání na bílé ploše při špatném olepení):

- čistit přípravkem „Rhenoplast HR 1“.

Pracovní prostředky:

- vodou ihned po použití, zaschnuté zbytky odstranit prostředkem „Phasenumwandler VP 724“.

### **Skladování:**

V originálním balení možno skladovat 1 rok, skladovat při teplotách v rozmezí 0 - 25 °C, na suchém a dobře větratelném místě. Otevřená balení znovu důkladně uzavřít. Zabránit styku s kovovými předměty bez nerezové úpravy.

### **Bod vzplanutí a třída nebezpečnosti:**

Není stanoven, ustanovení pro hořlaviny se nevztahují.

Výrobce:

Výhradní distributor pro ČR:

Rhenocoll-Werk e. K., Erlenhöhe 20, D-66871 Konken bei Kusel

Anna Bendová - RHENOCOLL, Havlovice 29, 34401 Domažlice

tel.: 379 724 676 · fax: 379 724 676 · e-mail: rhenocoll@rhenocoll.cz · www.rhenocoll.cz

ISO 9001

# Technický list

## Rhenoplast KP 12

Bezbarvý lak na profily z PVC, vodou ředitelný

### **Klasifikace a označení přípravku:**

Přípravek je ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění klasifikován jako: Xi – dráždivý.

Nebezpečné látky: triethylamin

R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži

S 23 Nevdechujte aerosoly

S 38 V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů

S 41 V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy

### **První pomoc:**

Zamezit přístupu dětí. Chránit se před vniknutím přípravku do očí.

Při nadýchání – *dýchat čerstvý čistý vzduch. Při projevu symptomů nebo při neurčitých potížích se poradit s lékařem.*

Při potřísnění kůže – *znečištěný a lakem promočený oděv ihned svléknout. Znečištěnou kůži důkladně omýt vodou a mýdlem nebo použít vhodný čistící prostředek. Nepoužívat žádná rozpouštědla ani ředidla.*

Při zasažení očí – *roztáhnout víčka a minimálně 10 minut důkladně vymývat proudem čisté vody, poradit se s lékařem.*

Při požití – *ihned konzultovat s lékařem.*

### **Ekologie:**

Nevylévat do vodstva a odpadních vod, nekontaminovat zeminu.

### **Informace o odpadech:**

Nevylévat do kanalizace. Zneškodnit spálením v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. Kontaminovaný obal odevzdejte ve sběrných místech nebezpečného odpadu. Podle zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění, je odpad možno přiřadit k druhu odpadu 08 01 11, kategorie N. Obal zbavený zbytků přípravku je zařazen podle druhu materiálu: 15 01 02, kategorie O plastové obaly nebo 15 01 04, kategorie O kovové obaly.

### **Dodávaná balení:**

1 l dóza

5 l kbelík

20 l kbelík

150 l sud

### **Upozornění:**

Tyto údaje jsou údaji orientačními, jejich přesnost je ovlivněna teplotou místnosti, relativní vlhkostí vzduchu, kvalitou materiálu, způsobem nanášení a dodržováním doporučených pracovních postupů. Doporučujeme provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh výrobku. Výše uvedené údaje jsou údaji, jež ovlivňují konkrétní podmínky, proto nezakládají právní nárok.

S uveřejněním tohoto technického listu pozbývají veškeré dříve vydané technické listy platnosti.