

Ochranný lak s vysokou odolností vůči vlivům povětrnosti - bílý

- vodou ředitelná silnovrstvá krycí barva hedvábně lesklá určená k natírání štětcem

Oblasti použití:

Rhenocryl 90 S Futur je jako vrchní lak určen pro vnitřní i vnější použití, má výbornou odolnost proti působení povětrnosti, je tedy nejlépe vhodný pro okna, domovní dveře, obklady a stavební díly. Je odolný vůči otěru a oděru. Vhodný i pro podklady z umělých hmot, kovu a kamene. Rhenocryl 90 S Futur je vhodný i pro průmyslové zpracování.

Vlastnosti:

Rhenocryl 90 S Futur je hedvábně lesklý, umožňuje difúzi vodních par, reguluje obsah vlhkosti ve dřevě. Díky vysoké pigmentaci umožňuje vysokou ochranu proti UV záření. Rhenocryl 90 S Futur je určen pro konečnou povrchovou úpravu všech jehličnatých a listnatých dřevin, šetrí životní prostředí, je bez zápachu. Má větší odolnost proti oděru díky polyuretanovým přísadám. Lak odpuzuje prach, proto je jeho údržba snadná – nechá se snadno čistit.

Postup zpracování:

Před použitím a po delších přestávkách dobře promíchat. Povrch dřeva musí být čistý, suchý, bez tuků a vosků. Nezpracovávat při teplotách pod 8 °C. Nemíchat s rozpouštědlovými produkty. Čištění nástrojů provádět v čerstvém stavu vodou, později univerzálním ředidlem.

Způsob nanášení:	natírání, možno stříkat nejen vysokotlakým a středotlakým stříkacím zařízením, ale i vzduchovou pistolí
Konzistence pro zpracování:	neředěný
Ředění:	vodou
Teplota při zpracování:	ne pod 8 °C (rozumí se materiál i teplota místnosti)
Schnutí při normálním klimatu:	20 °C, 65 - 75 % relativní vlhkost, podle tloušťky nánosu: po cca 20 min nelepí na prach po cca 40 min schopný manipulace po cca 2 - 3 h možno dále zpracovávat
Spotřeba:	100 - 120 ml/m ² na jeden nátěr
Skladování:	v originálním balení možno skladovat 1 rok, chránit před mrazem, zabránit styku s oxidujícími předměty a kovovými předměty bez nerezové úpravy

Struktura nátěrové vrstvy:

Předzpracování: *dřevěné díly důkladně zbavit prachu, dřeva bohatá na pryskyřice a vnitřní látky popř. lepidlo povrchy nejprve omýt nitroředidlem.*

Savé podklady, jako poprvé ošetřovaná dřeva pro vnější prostředí nejprve ošetřit základem Rhenocryl 48 S Futur, Rhenocryl TG 46 Futur nebo Rhenodecor PG 23. Pro vnitřní prostředí je možno provádět základní nátěr s rozředěným Rhenocrylem 90 S Futur. Kovy musí být povrchově předupraveny patřičnou ochranou proti korozi. Dále se provádí nános Rhenocrylem 90 S Futur neředěným. Nanášet rovnoměrně, více vrstev zvýší dlouhodobou ochranu.

Dřevěná okna a vnější dveře z listnatého a jehličnatého dřeva:

Dle směrnic pro nátěry oken „Farbe und Sachwertschutz“ vydaných Spolkovým nakladatelstvím SRN, VOB části C, DIN 18363 a doporučení Institutu okenní techniky IFT musí být stavební díly před zabudováním do stavby celoplošně a ze všech stran upraveny minimálně základním nátěrem a mezinátěrem. Při tvorbě povrchu se prosím řiďte také tabulkou nátěrových vrstev „Nátěrové skupiny pro okna a vnější dveře“, vydané Institutem für Fenstertechnik, dále jen IFT, svazek 5.83.

Bod vzplanutí a třída nebezpečnosti:

Není, ustanovení pro hořlaviny se nevztahují, není povinnost značit z důvodu obsahu nebezpečných látek. I při zpracování laků s nízkým obsahem škodlivin je nutno dodržet obvyklá ochranná opatření.

Technický list

Rhenocryl 90 S Futur

Ochranný lak s vysokou odolností vůči vlivům povětrnosti - bílý

Klasifikace a označení přípravku:

Přípravek není ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění není klasifikován jako nebezpečný.

- S 23 Nevdechujte aerosoly
- S 29 Nevylévejte do kanalizace
- S 38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů
- S 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

První pomoc:

Zamezit přístupu dětí. Chránit se před vniknutím do očí.

Při nadýchání – *žádná zvláštní opatření nejsou nutná, dýchat čerstvý vzduch.*

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 nebo ředidla.*

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

Při požití – *vypláchnout ústa vodou a ihned konzultovat s lékařem. Nevyvolávat zvracení.*

Ekologie:

Nevylévat do vodstva a odpadních vod, nekontaminovat zeminu.

Informace o odpadech:

Nevylévat do kanalizace. Zbytky disperze vysrážet (srážedlo Rhenocoll RTM) nebo nechat zaschnout. Vysrážené a zaschlé zbytky nejsou nebezpečným odpadem. Zneškodnit v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. Kontaminovaný obal odevzdejte ve sběrných místech. Podle zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění, je zaschlý odpad možno přiřadit k druhu odpadu 08 01 12, kategorie O. Obal zbavený zbytků přípravku je zařazen podle druhu materiálu: 15 01 04, kategorie O kovové obaly.

Dodávaná balení:

- 750 ml dóza
- 2,5 l kbelík
- 20 l kbelík

Upozornění:

Tyto údaje jsou údaji orientačními, jejich přesnost je ovlivněna teplotou místnosti, teplotou dřeva, 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.