

Ochranný lak s vysokou odolností vůči vlivům povětrnosti - bílý

- vodou ředitelná krycí barva hedvábně lesklá se zvýšeným izolačním účinkem

Oblasti použití:

Rhenocryl 90 S Futur ISO je jako vrchní lak určen pro vnitřní i vnější použití, má zvýšený izolační účinek proti pronikání vnitřních látek, 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 ISO je vhodný pro průmyslové zpracování.

Vlastnosti:

Rhenocryl 90 S Futur ISO je hedvábně lesklý, má zvýšený izolační účinek, ale přesto umožňuje difúzi vodních par, reguluje obsah vlhkosti ve dřevě. Díky vysoké pigmentaci umožňuje vysokou ochranu proti UV záření. Rhenocryl 90 S Futur ISO je určen pro konečnou povrchovou úpravu všech jehličnatých a listnatých dřevin, šetří 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 (nástřík)
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 ISO nebo Rhenodecor PG 23. Pro vnitřní prostředí je možno provádět základní nátěr s rozředěným Rhenocrylem 90 S ISO. Kovy musí být povrchově předupraveny patřičnou ochranou proti korozi. Dále se provádí nános Rhenocrylem 90 S Futur ISO 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.

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 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:

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.