

# Technický list

## Rhenocryl IL 48 L

Izolační mezivrstva, bílá, bezbarvá

- vodou ředitelná barva s izolačním účinkem

### **Oblasti použití:**

Rhenocryl IL 48 L je izolační mezivrstva s vysokým obsahem sušiny. Je určena pro povrchovou úpravu dřeva s vyšším obsahem vnitřních látek, které mohou způsobovat zabarvení povrchu při bílé nebo různě barevně pigmentované povrchové úpravě. Při bílé konečné povrchové úpravě doporučujeme izolační mezivrstvu bílou nebo bezbarvou. Při různě barevných povrchových úpravách může být mezivrstva také bílá, bezbarvá, ale i v patřičném odstínu vrchního laku. Rhenocryl IL 48 L je určen pro průmyslové zpracování.

### **Vlastnosti:**

Rhenocryl IL 48 L reguluje vlhkost, šetří životní prostředí a rychle zasychá. Dodává se jako bezbarvý – v nastavení hedvábný mat nebo jako bílý a pigmentovaný – v nastavení matný. Rhenocryl IL 48 L může být nanesen v potřebné izolační vrstvě v jednom pracovním kroku. Nanáší se na dřeva, která byla nejprve základována produkty Rhenocryl TL 45 nebo Rhenocryl TG 46 Futur.

### **Postup zpracování:**

Nanášení:	stříkání vysokotlakým stříkacím zařízením (tryska 0,28 – 0,33 mm, hrubost filtru 100 – 180), tlak na trysce cca 80 barů
Konzistence pro zpracování:	neředěný
Čištění:	vodou nebo prostředkem Phasenumwandler VP 724
Teplota při zpracování:	doporučena pokojová teplota, nezpracovávat při teplotě pod 8 °C (rozumí se materiál i teplota místnosti)
Schnutí při normálním klimatu:	20 °C, 65 - 75 % relativní vlhkost, po 2 - 3 hodinách brousitelný
Spotřeba:	pro dosažení izolačního účinku – dle druhu dřeva až 200 g/m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy mokrého filmu 200 mikronů na jeden nástřik.
Přelakování:	při normálních podmínkách 20 °C, 65 - 75 % relativní vlhkost, po 2 - 3 hodinách, při urychleném schnutí (40°C) po 1 – 2 hodinách a při teplotách pod 15 °C až po více než 6 hodinách
Skladování:	v originálním balení možno skladovat 1 rok, chránit před mrazem a teplotami pod 5 °C, zabránit styku s oxidujícími předměty a kovovými předměty bez nerezové úpravy
Všeobecné podmínky:	před upotřebením a po delším stání promíchat, nemíchat s rozpouštědly ani jinými vodou ředitelnými produkty

### **Další doporučení:**

Mezivrstvu Rhenocryl IL 48 L nanášejte v dostatečné vrstvě. Vyčkejte úplného proschnutí. Na Rhenocryl IL 48 L je možno provádět povrchovou úpravu s produkty Rhenocryl DL 90 Futur nebo Rhenocryl DSL 88 / Futur.

Podle 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 barev s nízkým obsahem škodlivin je nutno dodržet obvyklá ochranná opatření.

### **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 použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů  
S 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

### **Výrobce:**

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

### **Výhradní distributor pro ČR:**

Anna Bendová - RHENOCOLL, Havlovice 29, 34401 Domažlice

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

# Technický list

## Rhenocryl IL 48 L

Izolační mezivrstva, bílá, bezbarvá

### **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 barvou 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. Nevymolávat 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 nebo 15 01 02, kategorie O plastové obaly.

### **Dodávaná balení:**

750 ml dóza

5 l kbelík

30 l soudek

150 l sud

### **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.