

„Kristallgrund“ – máčecí základ bílý s izolačními účinky

- vodou ředitelný základ s izolačními účinky a impregnace v jednom přípravku

Oblasti použití:

Rhenocryl TG 46 Futur ISO je určen jako základní povrchová úprava pro všechna dřeva, pro stavební díly. U dřev s vyšším obsahem vnitřních látek (jako borovice, suky ve dřevě, týk, meranti, ...) se po základu musí použít izolačního základu Rhenocryl IL 48 nebo Rhenocryl 48 S Futur. Je určen k širokému, zejména průmyslovému použití. Atestován dle EN 113, dle EN 152/1 a dle DIN 68800 – zátěžová skupina 3.

Vlastnosti:

Rhenocryl TG 46 Futur ISO je hedvábně matný, má zvýšený izolační účinek, ale přesto umožňuje regulaci vlhkosti ve dřevě, je použitelný pro stříkání a máčení. Vlivem vysoké pigmentace poskytuje vysokou ochranu proti UV záření, šetří životní prostředí, je bez zápachu, vytváří bílou lazurovací až krycí vrstvu. Je možno jej plnit pouze do nerezových nádob. K ředění se používá vody. Obsahuje ochranu proti škůdcům, houbám a plísním. Vznikne-li po nánosu na povrchu nějaké zabarvení, musí být dodatečně použito izolačního základu Rhenocryl IL 48 nebo Rhenocryl 48 S Futur.

Doporučené podmínky pro zpracování:

Způsob nanášení:	máčení, flutování, natírání, stříkání
Konzistence při nanášení:	- natírání: Rhenocryl TG 46 Futur ISO může být nanášen štětcem nebo válečkem neředěný, na ploše je nutno dodržet rovnoměrné roztírání - stříkání: Rhenocryl TG 46 Futur ISO může být stříkán neředěný, možno stříkat i vzduchovou pistolí, stříkat v přebytku – až do odkápnutí - máčení: Rhenocryl 46 TG Futur ISO se máčí neředěný. Již od výrobce je dodáván s viskozitou 11-12 s, dle DIN 53 211 (Fordův pohárek 4 mm). V případě potřeby možno ředit přidáním max. 5 % vody
Čištění:	vodou nebo univerzálním ředidlem
Teplota při zpracování:	doporučena pokojová teplota, nezpracovávat při teplotě pod 8 °C
Schnutí při normálním klimatu:	20 °C, 65 - 75 % relativní vlhkost, dle tloušťky nánosu, brousitelný po 30 - 60 minutách
Spotřeba:	dle druhu a savosti dřeva 100 - 150 ml/m ²
Skladování:	v originálním obalu možno skladovat 1 rok, chránit před mrazem, zabránit styku s oxidujícími předměty a kovovými předměty bez nerezové úpravy
Všeobecná upozornění:	před upotřebením a po pracovních přestávkách promíchat, nemíchat s produkty obsahující rozpouštědla

Povrchová úprava:

Dřevěné díly zbavit důkladně prachu. Prskyřičnaté a lepivé povrchy omýt nitroředidlem. Rhenocryl TG 46 Futur ISO lze nanášet máčením surového dřeva. Takto základované plochy musí být vždy dále ošetřeny povrchovou úpravou, nejlépe stříkáním produktů Rhenocryl DL 90 Futur, Rhenocryl FK 47, Rhenocryl 88 S Futur, Rhenocryl 90 S Futur, Rhenocryl 90 S Futur ISO, popř. Rhenodecor Semi-Trans.

Důležité upozornění:

Prostředky pro ochranu dřeva se mohou používat jen tam, kde je ochrana dřeva předepsána. Obsahují biocidní látky proti napadení plísněmi a insekty. Použití v každém jednotlivém případě prověřit. Špatné použití může vést k poškození zdraví.

Bod vzplanutí a třída nebezpečnosti:

Není, ustanovení pro hořlaviny se nevztahují.

„Kristallgrund“ – máčecí základ bílý s izolačními účinky

Klasifikace a označení přípravku:

Přípravek je ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění klasifikován jako: Xn – zdraví škodlivý.

Nebezpečné látky: 1-(2-(2',4'-dichlorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl-methyl)-1H-1,2,4-triazol

R 22 Zdraví škodlivý při požití

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

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

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 přípravkem 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. Nevymítat 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 jsou 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 03 02 05, kategorie N. 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 kanystr

25 l kanystr

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.