



Cetol WP 562

Druh materiálu

Vodou ředitelný základovací prostředek na dřevěné stavební díly z listnatého a jehličnatého dřeva, chrání dřevo před promodráním. Pro venkovní použití.

Použití

Ochranný prostředek na dřevo Cetol WP 562 slouží k ochraně staticky nenamáhaných dřevěných stavebních dílů, které nejsou v kontaktu se zemí, chrání dřevo proti houbovým mikroorganismům, které způsobují promodráním.

Jako základní vrstva, chrání dřevo před promodráním, na všechny druhy jehličnatého dřeva.

K použití v průmyslové výrobě.

Nepoužívat na dřevěné díly, které jsou určeny k přímému kontaktu s potravinami nebo krmivem.

Vlastnosti

Cetol WP 562 optimálně penetruje do dřeva, chrání jej před UV zářením, reguluje jeho vlhkost a zaručuje vznik kvalitní základní vrstvy s rovnoměrným povrchovým efektem, je odolný vůči vlivům povětrnosti.

Ochrana proti promodráním podle DIN EN 152.1.

Účinná látka

0,6 g/100 g jodopropinyl-butylykarbamát.

Nanášené množství

120 - 160 ml/m²

Barevné odstíny

Viz sortiment a přehled barevných tónů.

Při volbě lazurovacího barevného odstínu je nutno respektovat Rosenheimskou tabulku pro nátěrové skupiny lazurovacích tónů. Všechny lazurovací odstíny jsou navzájem mezi sebou mísitelné. Optický vjem jednotlivých lazurovacích odstínů může být na různých druzích podkladů rozdílný. Doporučuje se provést zkoušku na daném druhu dřeva. Tmavší barevné odstíny odolávají povětrnostním vlivům lépe, než světlé.

Druh pojiva

Akrylátový kopolymer

Pigmenty

Světlostálé, povětrnosti odolné pigmenty

Hustota (spec. hmotnost)

Asi 1,01 kg/l, dle barevného odstínu

Balení

5 l, 20 l, 120 l sud

Skladování

Minimální skladovatelnost 1 rok.

Použitá balení se musí dobře uzavírat, skladovat v chladu a suchu, chránit před mrazem. Materiál v namáčecích vanách je třeba dobře zakrývat.

Likvidace

K recyklaci odevzdávejte pouze prázdné nádoby. Materiál se likviduje podle předpisů platných v ČR.

Pozn : Firma JIPA, spol. s r.o. , výhradní distributor stavebních barev Sikkens v ČR, je registrována v recyklačním systému EKO-KOM pod identifikačním číslem EK- F05020531.

Označení stupně nebezpečnosti

Symbol nebezpečnosti: -

Chraňte před dětmi. Nevdechujte páry/aerosoly. při nedostatečném odvětrávání použijte chranné pomůcky . Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Při styku s kůží okamžitě omyjte dostatečným množstvím vody. Pro profesní zpracovatele bezpečnostní list na úpořádání.

Směrnice VOC

EU limitní hodnota pro tento výrobek (kat. A/h): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 45 g/l VOC.

Bezpečnostní pokyny

I při zpracovávání materiálů, které obsahují minimum škodlivých látek je nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Namáčecí vany a zásobníky materiálu: Pokud se používají kovové nádoby, je třeba je zhotovovat z nerezových ocelí. Při použití jiných materiálů hrozí nebezpečí prorozavění nádoby se všemi důsledky. Ochranné prostředky na dřevo obsahují biocidní látky, které chrání dřevo před škůdci. Smějí se proto používat pouze v souladu s příslušnými návody a pokyny pro dodržování bezpečnostních podmínek. Zneužití může poškodit zdraví. Nepoužívat v blízkosti vodotečí, přípravky se nesmí dostat do vodotečí.

Dodržujte bezpečnost práce s biocidními prostředky. Před použitím zkontrolujte označení výrobku a přečtěte si informace o něm.

Zpracování

Základní pravidla

Pro použití povrstvovacího systému Sikkens by měla vlhkost dřeva ležet mezi 12 až 15 %.

Podle směrnic na povrstvování oken, které vydal Spolkový výbor pro barvy a ochranu věcných hodnot, norem VOB, díl C, DIN 18363 a doporučení Institutu okenní techniky v Rosenheimu musí být dřevěné stavební díly před zabudováním do stavby opatřeny ze všech stran minimálně jednou základní vrstvou a minimálně jednou mezivrstvou, přičemž výsledná tloušťka suché vrstvy by měla být minimálně 30 µm.

Volba a použití nátěrového systému, především také barevného odstínu, by měla tato kritéria rovněž respektovat. Povrch musí být suchý, bez přítomnosti mastnoty a prachu. Tmavá povrstvení mohou způsobit místní přehřátí povrchu slunečním zářením (až 80 °C). Zpracování Cetolu WP 562 se děje flutováním, namáčením natíráním a ve vakumatech.

K zajištění přilnavosti následného nátěru nesmí být základní vrstva následně probroušena.

Prosím, respektujte příslušný Technický list

Všechny údaje o našich produktech obsažené v této publikaci nejsou údaje popisující vlastnosti zboží. Jakost, způsobilost, kvalifikace a funkce rovněž i účel použití našeho zboží se stanovují výhradně jen podle popisů produktů, které jsou základem příslušných prodejních smluv. V každém případě jsou přípustné odchylky obvyklé v tomto oboru, pokud nebylo písemně ujednáno něco jiného. Všechny údaje odpovídají dnešnímu stavu techniky. Na uvedenou strukturu vrstev a podkladů nevznášáme žádný nárok na úplnost, představují pouze možné příklady. Kvůli značnému množství podkladů a podmínek objektu není kupující/uzivatel zprostředkovaně povinností, aby u našich materiálů na vlastní odpovědnost odborně vyzkoušel jejich způsobilost pro předpokládaný účel použití za odpovídajících podmínek a zpracoval je podle současného stavu techniky. V ostatním platí naše Všeobecné prodejní podmínky. Po vyjití nového vydání této publikace platnost.

Obchodní divize Zpracování dřeva

Ředění

V případě potřeby ředit vodou.

Spotřeba

Spotřeba by se měla pohybovat mezi 120 - 160 ml/m², velmi záleží na druhu dřeva a jeho savosti. Přesné hodnoty se stanovují zkouškou.

Minimální teplota pro zpracování

15-25 °C pro podklad, vzduch a materiál, při relativní vlhkosti vzduchu asi 60 %.

Doba schnutí

Za podmínek normy DIN 50014, teplota 23°C a rel. vlhkosti vzduchu 50 %:

Suchý na prach : asi po 30 min.
Brousitelný: asi po 4 hodinách
Přetíratelný: asi po 4 -6 hodinách, vodou ředitelnými NH
asi po 16 hodinách, NH obsahem organických rozpouštědel

Schnutí povrstvení je závislé na tloušťce aplikovaných vrstev a také se může prodloužit u druhů dřev bohatých na doprovodné látky.

Při schnutí je třeba zabezpečit dostatečnou teplotu a výměnu vzduchu.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití vyčistit vodou, event. s přidavkem obvyklých čisticích prostředků pro domácnost nebo s ST 830* (čisticí roztok).

Nátěrový systém

1. Stálorozměrové dřevěné díly

Impregnace podle DIN 68800, díl 3 (jehličnaté dřevo)

Zkoušeno podle EN 152.1, EN 113

Cetol SV 868*

Cetol WV 881*

Cetol WV 886*

Pokud se nepožaduje ochrana dřeva před působením mikroorganismů způsobujících hnilobu dřeva, je možno od separátní impregnace upustit.

Základování

Cetol WP 562

Mezivrstva

Cetol WM 660*/661*/662*

Cetol WF 950*

Cetol WF 955*

Cetol WF 970*

Finální vrstva

Cetol WF 950*

Cetol WF 955*

Cetol WF 970*

Aby byla docílena potřebná odolnost nátěrů na dílech v exteriéru, je nutné pod následující barevné odstíny použít impregnační prostředek Cetol WV 886 o odstínu TU 030 se speciálním UV filtrem.

F4.08.82T	K7.12.80T
F9.28.79T	L0.08.80T
G1.18.82T	M9.16.64T
G6.12.76T	N7.04.52T
G7.10.79T	R6.07.57T
J1.05.67T	

Tento předepsaný systém je nutno bezpodmínečně dodržovat!

2. Částečně stálorozměrové a nestálorozměrové dřevěné díly.

V těchto a obdobných případech konzultujte odborného poradce firmy Sikkens v ČR.

Pokyny

Ve zvláštních či mimořádných případech si neprodleně vyžádejte technické poradenství u zástupců firmy Sikkens v České republice. Za nesprávné, nevhodné či neodborné použití výrobku nebo jeho zneužití výrobce ani jeho distributor neručí.

* Prosím, respektujte příslušný Technický list