



Natírat



Na dveře



Na okna



Na nestálo-
rozměrové
díly



Na částečně
stálo-
rozměrové
díly



Chránit před
mrazem



Skladovat v
chladu

Cetol Aktiva^{BP}

Druh materiálu

Bezbarvá impregnace, prostředek na ochranu staticky nenamáhaných dřevěných stavebních dílů z jehličnatého dřeva, pro venkovní použití. Preventivní chemická ochrana dřevěných stavebních dílů před hnilobou a promodráváním.

Použití

Určeno na ochranu dřeva staticky nenamáhaného a bez kontaktu se zemí (třída použití 2 a 3.1 podle EN 335-1).

Tento produkt je určen pro použití na nepřiliš pevná dřeva, popřípadě dřeva s podílem bělového dřeva >5% (pevnostní třída 4 a 5 podle EN 350-2). Nepoužívat ve vnitřním prostředí. Venkovní okna a venkovní dveře, taktéž jejich vnitřní strany, jsou zařazeny mezi venkovní stavební díly.

Produkt není určen pro ošetření dřeva, které je v přímém kontaktu s potravinami nebo krmivem. Není určen ani pro ošetření dřeva na včelí úly nebo stavby v bezprostředním kontaktu s vodstvem.

Vlastnosti

Prostředek dobře vniká do podkladu (penetruje), je snadno přetíratelný následnými nátěry, působí preventivně proti dřevozbarvujícím houbám, zkoušeno dle EN 152.1, a proti houbám, které způsobují hnilobu. Před použitím výrobek zkontrolujte a přečtěte si informace k použití.

Barevný odstín

Bezbarvý.

Teplota pro zpracování

8 – 30 °C

Relativní vlhkost vzduchu max. 85 %.

Zpracování

Natíráním, materiál je připraven k okamžitému použití.

Spotřeba - minimální nanášené množství

180 – 220 ml/m², odpovídá vydatnosti 4,5 – 5,5 m²/l (spotřebu ověřte zkouškou).

Časy schnutí

Normované podmínky dle DIN 50014, teplota 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 50 %

Suchý na prach : po asi 15 minutách

Brousitelný/Přetíratelný : po asi 1 hodině

Všechny údaje jsou závislé na síle nanesené vrstvy.

POZOR!

Během schnutí je třeba zajistit dostatečné temperování a výměnu vzduchu.

Čistění nářadí

Ředidlem ST 825 – čtěte odpovídající technický list

Balení

1 l, 2,5 l, 5 l a 10 l. V ČR 1 l a 5 l.

Skladování

Minimální skladovatelnost originálního balení jsou 2 roky. Uchovávejte v chladu, chráňte před mrazem. Použitá balení dobře uzavírejte.

Skupina výrobků

Ochranný prostředek na dřevo (kód výrobku HSM-LV 20).

Složení dle VdL-RL01

Vysychavé rostlinné oleje, pryskyřice uhlovodíku, alifáty, glykoeter, propikonazol, 3-iod-2-propinyl butylkarbamát.

BauA

Reg. Nr. N-40642

Označení stupně nebezpečí



Symbol nebezpečnosti: XN

Zdraví škodlivý.

ADR/GGVS: N.A.

Při požití může vyvolat poškození plic.

Opakovaný kontakt s kůží může způsobit zarudnutí nebo popraskání kůže.

Účinná látka: 0,2% propikonazol, 0,62% iod-propinyl butylkarbamát.

Chránit před dětmi. Chránit kůži před potřísněním. Při požití nevyvolávat zvracení. Ihned vyhledat lékařskou pomoc a předložit etiketu z obalu. Používat v dobře větraných prostorách.

Tento produkt a jeho obal je třeba odstraňovat jako nebezpečný odpad.

Varování

Obsahuje propikonazol. Může vyvolat alergickou reakci.

Všeobecné varování

Přípravek na ochranu dřeva obsahuje biocidní účinné látky k ochraně dřeva před škůdci. Požívá se pouze podle návodu k použití a v dovozených oblastech použití. Zneužití může vést k poškození zdraví nebo životního prostředí.

Při vniknutí do oka vyhledejte lékaře. Při vdechnutí zajistěte dostatek čerstvého vzduchu, při potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Nepracovat při otevřeném ohni.

Odstranit potřísněný oblek. Neúmyslné vystříknutí nebo vylití produktu na kůži nebo na zem odstraňte proudem čisté vody s mýdlem. Rozlitý produkt zajistit a posbírat pomocí svého materiálu a podle příslušných předpisů likvidovat.

Přípravek a jeho zbytky nevyliávat do kanalizace, vod nebo půdy.

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.

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Ochranné prostředky na dřevo obsahují biocidní látky na ochranu dřeva před škůdci. Používají se výhradně ke svému účelu a tam, kde jsou splněny veškeré bezpečnostní podmínky. Zneužití může poškodit zdraví.

Při zpracování Cetolu Aktiva^{BP} Váš firma Sikkens žádá o pozorné přečtení návodů, příruček a pravidel o zacházení s impregnačními prostředky na dřevo.

Pokyn

Materiály Sikkens odpovídají dnes vysokému standardu technické úrovně. Jejich životnost je závislá na mnoha okolnostech. Těmi jsou zvláště druh a typ povětrnostní zátěže, konstrukční ochrana dílu, mechanické zatěžování dílu a v neposlední řadě i volba odstínu zpracovávané nátěrové hmoty. Úprava a stav natíraného podkladu a provedení nátěrových prací musí odpovídat potřebné úrovni vědy a techniky. Pro dlouhodobou životnost je třeba včas provádět příslušnou údržbu a renovaci nátěrů. Prosím, sledujte pokyny Spolkového výboru pro barvy a ochranu věcných hodnot (v SRN), dále se řiďte tzv. nátěrovými tabulkami, vydanými institutem IFT v Rosenheimu a řiďte se dalšími odpovídajícími publikacemi.

Návod ke zpracování

Základní pravidlo

Vlhkost dřeva při použití produktu Cetol Aktiva^{BP} smí být maximálně 15%.

Během zpracování a nejméně 24 hodin poté je třeba zajistit dostatečné větrání. Do 4 dnů aplikovat krycí/lazurovací nátěrový systém.

Nátěrové systémy

Nové konstrukce z jehličnatého dřeva impregnovat ze všech stran, přičemž zvláště dbát na to, aby byly plně ošetřeny i všechny hrany čelních řezů, řezná místa, vyvrtané otvory apod.

Na dobře vyschlý Cetol Aktiva^{BP} se mohou aplikovat všechny rozpouštědlové krycí a lazurovací nátěrové systémy určené pro povrchovou úpravu dřeva.

Veškeré povrstvovací procesy a přípravné práce musí být prováděny s ohledem na skutečné potřeby daného objektu a jeho stav, musí dále odpovídat všem ostatním požadavkům, jež jsou na ně kladeny. Viz též VOB, díl C, DIN 18363, odstavec 3 – malířské a lakařské práce.

Mezi jednotlivými vrstvami musí být proveden mezibrus.

Úpravy povrchu, zejména odstraňování starých nátěrů, jako je obrušování, opalování, odleptávání apod. způsobují vznik škodlivých výparů, prachů a aerosolů. Je proto vždy nutné pracovat v dobře větraných prostorách a používat předepsané ochranné prostředky.

Příprava podkladu a základování.

Všeobecné požadavky na kvalitu podkladu.

Podklad musí být čistý, suchý, nosný a pevný, musí být dále prost takových nečistot, které ovlivňují přilnavost nátěrů (např. tuky, vosky či politury).

Původní vrstvy nátěrů je třeba prověřit z pohledu snášlivosti materiálů a také přilnavosti následných nových vrstev (v případě zašedlých a povětrnostní poškozených ploch je nutno podklad odbrousit až na zdravé dřevo).

Příprava podkladu, všeobecné podmínky

Podklad je třeba dobře očistit od volných nečistot, stop koroze, tuků, olejů a zkrýdlovatých zbytků nátěrů. Staré nátěry je třeba přezkoušet stran snášlivosti a přilnavosti s následnými povrstveními. Staré neporušené nátěry se očistí a lehce matově obrousí. Nelnoucí a nenosné staré nátěry je třeba odstranit. Poškozená místa je nutno odborně vyspravit. Mezi jednotlivými vrstvami se doporučuje lehký mezibrus.

Dřevo (nestálorozměrové díly) a dřevové hmoty pro venkovní použití

Obsah vlhkosti ve dřevě by neměl překročit u jehličnatého dřeva

15 % a u listnatého 12 %, přičemž by měření mělo být prováděno v hloubce nejméně 5 mm a na více místech dílu. Dřevo se obrousí, případně mastné skvrny či smolné a lepkavé plochy se očistí nitroředidlem, poté se plocha nechá dobře odvětrat.

Pokyn pro povrstvování dřevových hmot

V úvahu přicházejí pouze třískové desky, plošně lisované, které odpovídají normě DIN 68 763 a jsou typově označeny jako V 100 a V 100 G. Obsah vlhkosti v desce při jejím zpracování a poté při používání by neměl překročit 12 %. U všech dalších dřevových hmot musí být provedeno klížení pro zvýšení odolnosti vůči působení povětrnostních vlivů. U vícevrstevných překližkových desek, případně u tzv. multiplexů podle DIN 68 705, např. označených BFU 100, BST 100, BSTAE 100, BFU 100 G, BSTAE 100 G je sice toto klížení provedeno – lepená spára, ovšem ne dřevová substance jako celek. Absolutní vlhkost během zpracování a při používání musí ležet mezi 5 - 15 %. Proto jsou s ohledem na současně poznatky techniky tyto dřevové hmoty použitelné pro přímé působení vlivů povětrnosti jen omezeně. Bezvadné povrstvení rovněž nemůže být zaručeno.

Impregnování

1x až 2x nátěr Cetol Aktiva^{BP}

Dřevo (stálorozměrové), venkovní použití

Vlhkost dřeva – měří se na více místech a v hloubce alespoň 5 mm – by neměla překročit 15 % u dřeva jehličnatého a 12 % u dřeva listnatého. Dřevo se obrousí, případně mastnoty či nečistoty se očistí nitroředidlem, ředidlo se nechá dobře odvětrat.

Impregnování

1x až 2x nátěr Cetol Aktiva^{BP}.

Základní vrstva, mezivrstva a finální vrstva

Na podklady, které jsou opatřeny základní vrstvou a na podklady, tvořené neporušenou a ošetřenou vrstvou starého laku je možno aplikovat příslušný nátěrový systém v souladu se zadanými podmínkami pro daný objekt – lesk, lazurový systém Cetol, krycí systém Rubbol.

Návod: Pro provedení jednotlivých nátěrových systémů je třeba použít příslušné technické listy.

Pokyn

Uvedené návrhy nátěrových systémů a provádění příprav podkladů je třeba chápat jako možné příklady z několika. Na základě rozmanitosti podmínek u jednotlivých objektů je třeba je odborně a kvalifikovaně vyzkoušet.

Ostatní

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