



Natírat



Chránit před mrazem

Cetol BL Decor

Druh materiálu

Dekorativní, tenkovrstvý, ekologický lazurovací prostředek, vodou ředitelný, na dřevěné stavební díly. Pro interiérové použití.

Použití

Jako prostředek pro povrchovou úpravu a ochranu dřeva a dřevěných stavebních dílů v interiérech.

Vlastnosti

Materiál se lehce zpracovává, velmi dobře vniká do podkladu, umožňuje dřevu „dýchat“ (nepřekrývá póry), má hedvábný lesk, je vodoodpudivý, dobře reguluje vlhkost dřeva, je prakticky bez aromatu. Nátěr ve všech svých barevných odstínech umocňuje přirozenou krásu dřeva.

Stupeň lesku: 45 – 65 GU/60°
 Hustota: 1,04 – 1,25 kg/l, dle odstínu
 Obsah pevných částic: asi 33% hmot. = 35% obj.

VOC údaj:

EU limitní hodnota pro tento výrobek (kat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 103 g/l VOC.

Odolnost vůči působení potu a slin

Podle zjištění v souladu s § 35 LMBG (dříve DIN 53 160) a DIN 71, díl 3 výrobek kritéria splňuje.

Barevné odstíny

003 bezbarvý	020 ebenholz	073 altkiefer
006 eiche hell	030 opalweiss	077 kiefer
009 eiche dunkel	045 mahagoni	085 teak
010 nussbaum	048 palisander	996 esche

Kromě těchto odstínů je možno obdržet Cetol BL Decor i v dalších atraktivních odstínech dle vzorkovnice Cetol Color Collection a Natural Balance v novém systému Color-Mix.

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.

Teplota pro zpracování

8 – 30 °C, při relativní vlhkosti vzduchu max. 85 %.

Zpracování

Natíráním.

Ředění

Výrobek se zpracovává neředěný.

Spotřeba

Spotřeba by se měla pohybovat kolem 80 ml/m², což odpovídá vydatnosti 13 m²/litr, velmi záleží na druhu dřeva a jeho savosti. Přesné hodnoty se stanovují zkouškou.

Skupina výrobků

Akrylátová lazura na dřevo (kód výrobku M-KH01)

Složení dle VdL

Dispergovaný akrylátový kopolymer, dispergovaný alkydakrylátový kopolymer, kysličník titaničitý, anorganické i organické pestré pigmenty, kyselina křemičitá, vosky, voda, glykoly, glykoléter, estery, aditiva, konzervanty

Označení stupně nebezpečí

Symbol nebezpečnosti: -

ADR/GGVS: N.A.

Chraňte před dětmi!

Výpary/aerosol nevdechovat! Pracujte v dobře větraných prostorách.

Při požití nevyvolávat zvracení, přivolejte lékařskou pomoc, předložte obal nebo etiketu.

Upozornění

I při zpracování ekologických nátěrových hmot je nutno zachovávat obvyklá bezpečnostní pravidla pro ochranu zdraví při práci.

Časy schnutí

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

Suchý na prach: po asi 30 minutách

Suchý na omak: po asi 3 hodinách

Přetíratelný : po asi 6 hodinách

U dřev bohatých na doprovodné látky a při chladném a vlhkém počasí se mohou časy schnutí prodloužit.

Čistění nářadí

Vodou ihned po použití, možno přidat obvyklé saponáty.

Balení

Plechovka 1 a 2, 5 litru (v ČR)

Skladování

Minimální skladovatelnost 1 rok.

Použitá balení se musí dobře uzavírat, skladovat v chladu a suchu, chránit před mrazem.

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.

Zpracování

Základní pravidla

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, jenž jsou na ně kladeny. Viz též VOB, díl C, DIN 18363, odstavec 3 – malířské a lakařské práce.

Při odstraňování starých lakových vrstev broušením či opalováním mohou vznikat nebezpečné prachy, výpary či aerosoly. Tyto práce je nutno provádět v době větraných prostorách a v případě potřeby je nutno použít přiměřené ochranné pomůcky a respirátory.

Materiál se před použitím musí důkladně rozmíchat. U mnohých druhů dřevin, především u listnatých, může z důvodu přítomnosti doprovodných látek ve dřevě docházet k nežádoucím probarvením následných vodou ředitelných lakových vrstev. Tato probarvení mohou postihnout základní vrstvy, mezivrstvy a i finální vrstvy, aniž by tento jev byl zpočátku pozorován.

Pro použití nátěrové hmoty Sikkens Cetol BL Decor by měla vlhkost dřeva být max. 15 %. Podklad musí být čistý, suchý a nosný, prostý všech částic a vrstev, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěrů, jako jsou například vosky, politury apod. Původní vrstvy nátěrů je třeba prověřit z pohledu snášenlivosti materiálů a také přilnavosti následných nových vrstev (v případě zašedlých a povětrnostní poškozených ploch je nutno podklad odbrousit až na zdravé dřevo). Pochůzná plochy jsou vystaveny vyšším mechanickým namáháním, proto Cetol BL Decor není určen pro nátěr těchto ploch.

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 a poznané 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 IFT v Rosenheimu a dalšími publikacemi.

Nátěrový systém

1. Neošetřené plochy

1.1 První povrstvení

Základní nátěr

Cetol BL Decor

Mezivrstva

Cetol BL Decor

Finální vrstva

Cetol BL Decor

1.2 Renovační systémy

1.2.1 Stará, neporušená povrstvení

Příprava podkladu

Podklad se pečlivě očistí, zvětralé části se odbrousí dle potřeby, případně až na zdravé dřevo.

Základní nátěr obroušených zón

Cetol BL Decor

Mezivrstva

Cetol BL Decor

Finální vrstva

Cetol BL Decor

1.2.2 Stará, porušená povrstvení, zvláště transparentní laky

Příprava podkladu

Staré nelnoucí a porušené povrstvení se odborně a kompletně odstraní.

Základní nátěr

Cetol BL Decor

Mezivrstva

Cetol BL Decor

Finální vrstva

Cetol BL Decor

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.

Pokyny

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.