



Natírat



Válečkovat



Na dveře



Na kovy

Rubbol Satura plus

Druh materiálu

Hedvábně lesklý krycí uretanalkydový lak, pro venkovní i interiérové použití.

Použití

Pro vytváření trvanlivých a elegantních krycích lakových vrstev na podkladech ve venkovních prostředích i v interiérech. Aplikuje se na příslušně upravené podklady jako dřevo a dřevové materiály, kovy. Lak je teplotně odolný do 80 °C (suché teplo, např. topná tělesa).

Vlastnosti

Výrobek se lehce zpracovává, poskytuje vynikající rovnoměrnou, otěruvzdornou plochu, která se snadno čistí a udržuje. Vzniklá plocha vzhledem odpovídá všem známým alkydovým pryskyřičným povrchům, Rubbol Satura plus se dobře roztírá a rychle schne. Na okna doporučujeme produktovou řadu Rubbol Ventura.

Hustota: asi 1,1 kg/l – dle odstínu

VOC údaj:

EU limitní hodnota pro tento výrobek (kat. A/d): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 300 g/l VOC

Barevné odstíny

Originální bílý.

Ostatní odstíny (C-C 4041, RAL, NCS atd) v systému Color-Mix.

Barevný odstín se posuzuje až po úplném uschnutí laku.

Stupeň lesku

asi 20 – 30 GU/20°

Skutečný stupeň lesku se posuzuje asi až po 2 – 3 týdnech po aplikaci.

Teplota pro zpracování

5 – 30 °C, při relativní vlhkosti vzduchu max. 85 %.

Zpracování

Natíráním, válečkováním. Optimální výsledek se docílí nanesením laku o celkové tloušťce 80 - 100 µm za mokra. K aplikaci jsou vhodné čínské a směšové štětce nebo jemnější pěnové válečky.

Redění

Materiál se zpracovává neředěný, viskozita je nastavena pro okamžité použití.

Spotřeba

Spotřeba by se měla pohybovat kolem 70 ml/m², což odpovídá vydatnosti asi 14 m²/litr. Přesné hodnoty se stanovují zkouškou.

Skupina výrobků

Urethanalkydový lak, s minimem aromátů (kód výrobku M-LL02)

Složení dle VdL

Modifikovaná alkydová pryskyřice, anorganické i organické pigmenty, kyslíčník titaničitý, kaolín, silikáty, alifáty, sušidla, aditiva

Označení stupně nebezpečí

Symbol nebezpečnosti: -

UN: 1263 Paint VSE (osvobozen dle ADR 2.2. 3. 1.5)

Bod vzplanutí: +40 °C

Zápalný.

Chraňte před dětmi!

Při požití je nutno neprodleně zajistit lékařskou pomoc, předložit etiketu výrobku nebo jeho obal. Škodlivý pro vodní organismy, ve vodotečích může mít dlouhodobě škodlivé účinky. Opakovaný kontakt s pokožkou může způsobit její vysušení a popraskání, Pracujte v dobře větraných prostorách.

Výrobek obsahuje 2 –butanotoxim a karboxyláty. Může vyvolat alergickou reakci.

Časy schnutí

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

Suchý na prach: po asi 4 hodinách

Suchý na omak : po asi 6 hodinách

Přetíratelný : po asi 16 hodinách

Při kolísání teploty a při chladném a vlhkém počasí se mohou časy schnutí prodloužit.

Čistění nářadí

Ředidlem ST 825 nebo lakovým benzinem.

Balení

Plechovka 1 a 2,5 litru (v ČR)

Skladování

Minimální skladovatelnost 24 měsíců v originálním obalu.

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., dovozce a 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 dobře větraných prostorách a v případě potřeby je nutno použít přiměřené ochranné pomůcky a respirátory.

Venkovní díly z jehličnatého dřeva je doporučeno impregnovat přípravkem Cetol Aktiva (zkoušený ochranný chemický prostředek na dřevo dle DIN 68800, díl 3). nebo Cetol BL Aktiva (ochrana proti promodráání). Pro použití nátěrové hmoty Sikkens Rubbol Satura plus by měla vlhkost dřeva být max. 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. Impregnaci v tomto případě nelze považovat za základní vrstvu.

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). Mezi jednotlivými vrstvami musí následovat mezivrstva.

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. První povrstvení

1. 1 Podklad dřevo, venkovní díl Impregnace podle DIN 68800, díl 3

Pouze jehličnaté dřevo, venkovní díly - Cetol Aktiva

Základní nátěr

Rubbol Grund plus

Mezivrstva

Rubbol Grund plus nebo Rubbol Satura plus

Finální vrstva

Rubbol Satura plus

1. 2 Podklad dřevo, interiér

Základní nátěr

Rubbol Grund plus

Tmelení (dle potřeby)

Kodrin Spachtel plošně 1- 2 x

Mezivrstva

Rubbol Vorlack plus nebo Rubbol Satura plus

Finální vrstva

Rubbol Satura plus

1. 3 Podklad z železných kovů či oceli

Příprava podkladu

Úprava podkladu – stupeň odrezání, otryskání St.2, případně PMA podle EN ISO 12944-4

Základní nátěr

1 x Redox AK Primer nebo 2 x Redox BL Multiprimer

Mezivrstva

Rubbol Grund plus nebo Rubbol Vorlack plus

Finální vrstva

Rubbol Satura plus

1. 4 Neželezné kovy

Příprava podkladu

Podklad (zinek) je nutno pasivovat amoniakovým roztokem a lehce přebrousit moltoprenovou houbičkou, opláchnout vodou, osušit.

Základní nátěr

Redox AC Multi Primer (venkovní díl) nebo Redox BL Multi Primer (interiér, exteriér)

Mezivrstva

Rubbol Vorlack plus

Finální vrstva

Rubbol Satura plus

Při prvních povrstveních a při renovacích

Větší defekty ve dřevě se vyspraví tmelem Componex WR Fast. Otevřené spáry, trhliny a otvory se po základním nátěru tmelí ochranným tmelem Kodrin Seal. Zasklení se tmelí k tomu určeným příslušným těsnícím tmelem.

2. Renovační systémy

2. 1 Stará, neporušená povrstvení

Příprava podkladu

Podklad se pečlivě očistí od volných částic, omyje se 10 % amoniakovým roztokem a opláchně čistou vodou.

Základování podkladu, místa s holým dřevem

Rubbol Grund plus (v případě jehličnatého dřeva ve venkovním použití je nutno tato místa impregnovat Cetolem Aktiva)

Mezivrstva a finální vrstva

Viz bod 1. 2

2. 2 Stará, narušená povrstvení

Příprava podkladu

Staré nelnoucí a porušené povrstvení se odborně a kompletně odstraní.

Základní nátěr

Viz bod 2. 1

Tmelení (je-li třeba)

Místně nebo celoplošně Kodrin Spachtel.

Viz bod 1. 2.

Mezivrstva a finální vrstva

Viz bod 1. 2

Pokyn

Uvedené návrhy nátěrových systému 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. Další informace o nátěrových systémech jsou na vyžádání. Bílé odstíny a odstíny od bílé odvozené mají za umělého světla a za nedostatku denního světla sklon k nežádoucím barevným změnám. V případech použití ředidlových laků se tento charakteristický jev navíc zesiluje v tmavých prostorách a v přítomnosti výparů amoniaku. Vnitřní prostory nábytkových děl by neměly být povrchově upravovány ředidlovými laky.

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.