



Natírat



Válečkovat



Stříkat



Na dveře



Chránit před mrazem

Rubbol BL Satura

Druh materiálu

Ekologický krycí hedvábně lesklý, vodou ředitelný polyuretanakrylátový lak, se zvýrazněnou PU složkou, 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, kovy některé tvrdé plasty a staré nátěry (i alkydové). Doporučuje se především na nátěry takových dílů, jako jsou dveře, dřevěné dělicí stěny a ostatní dřevěné konstrukce a vestavby. Lak je teplotně odolný do 80 °C (suché teplo, např. topná tělesa).

Vlastnosti

Rubbol Satura je ekologický vrchní lak, bez aromatu. Má dlouhou otevřenou dobu, má výborný rozliv a velkou krycí schopnost. vzniklé povrstvení představuje vynikající rovnoměrnou, ořetru- i oděruvzdornou plochu, která se snadno udržuje, prakticky je jen velmi málo náchylná k tzv. zažloutnutí. Lakovaná plocha se snadno čistí a udržuje, dobře odolává běžným čisticím prostředkům.

Stupeň lesku: 25 GU/60° (ISO 2813)
 Hustota: 1,25 kg/l
 Obsah pevných částic: bílá asi 50% hmot. = 35% obj.
 VOC údaj: max. 100 g/l

Odolnost vůči působení potu a slin

Po přezkoušení dle § 35 LMBG (také DIN 53160) a DIN EN 71, díl 3, splňuje.

Barevné odstíny

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

Spotřeba

Spotřeba by se měla pohybovat kolem 80 ml/m², což odpovídá vydatnosti asi 13 m²/litr. Přesné hodnoty se stanovují zkouškou.

Ředění

Materiál se zpracovává neředěný, viskozita je nastavena pro okamžité použití. V případě potřeby vodou.

Ředění pro aplikaci nástřikem: do max. 5 objemových % .

Zpracování

Natíráním, válečkováním, stříkáním. Doporučuje se používat speciální štětce na vodové akrylátové NH. Na válečkování jsou vhodné válečky z PU pěny, s velmi jemnými póry.

Aplikace běžnými nástroji a prostředky je samozřejmě možná.

Na broušení je doporučen následující 3M Multiflex brusný systém:

Multi-Flex- Streifvlies
 červený – velmi jemný
 šedý – ultra jemný
 Jemné brusné houbičky:
 3809 – jemná
 3810 – super jemná
 2601 – ultra jemná

Minimální teplota pro zpracování

7 – 30 °C, pro podklad vzduch a materiál, při relativní vlhkosti vzduchu max. 85 %.

Časy schnutí

Podmínky: teplota 20 °C a relativní vlhkost vzduch u 65 %.

Otevřený povrch: 6 – 7 minut

Suchý na prach: po asi 1 hodině

Suchý na omak : po asi 2 hodinách

Přetíratelný : po asi 6 hodinách

Časy schnutí se mohou vlivem změn vnějších podmínek adekvátně měnit. V jednom dnu může být provedeno i více nátěrů.

Skupina výrobků

Disperzní lak (kód výrobku M-LW01)

Složení dle VdL

Kombinace polyuretanakrylátových pryskyřic, kysličník titaničitý, kyselina křemičitá, vosky, heterocyklické ketony, glykoly, aditiva, konzervanty, voda

Označení stupně nebezpečí

Symbol nebezpečnosti: -

ADR: N.A.

Chraňte před dětmi!

Pracujte v dobře větraných prostorách.

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

Čištění náradí

Vodou, s přidavkem obvyklých mycích saponátů

Balení

Plechovka 1 a 2,5 litrů (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, jež 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 prostorech a v případě potřeby je nutno použít přiměřené ochranné pomůcky a respirátory.

Materiál je nutno před použitím důkladně rozmíchat. Mnohé druhy dřev, především dřeva listnatá, obsahují doprovodné látky, ve vodě rozpustné. Tyto doprovodné látky mohou způsobit nežádoucí zbarvení podkladu. Tato probarvení mohou následně prostupovat do dalších vrstev nátěrů, přičemž tento jev nemusí být bezprostředně po dokončení nátěrů zpozorován.

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 BL Satura by měla vlhkost dřeva být max. 15 %.

Podle směrnic na povrstvování oken, které vydal Spolkový výbor pro barvy a ochranu věcných hodnot (list 3/18), 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 snášlivosti 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.

Varianty nátěrových systémů

1. První povrstvení

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

Pouze jehličnaté dřevo, venkovní díly - Cetol Aktiva nebo BL Aktiva

Základní nátěr

Rubbol BL Iso Primer

Mezivrstva

Rubbol BL Satura

Finální vrstva

Rubbol BL Satura

1. 2 Podklad dřevo, interiér

Základní nátěr

Rubbol BL Iso Primer

Tmelení (dle potřeby)

Kodrin BL Spachtel plošně 1- 2 x

Mezivrstva

Rubbol BL Satura

Finální vrstva

Rubbol BL Satura

1. 3 Podklad tvrzené PVC a obdobné podklady

Příprava podkladu

Podklad se lehce obrousí jemným brusným papírem či houbičkou.

Přednátěr

Redox BL Multiprimer

Finální vrstva

1 x nebo 2x Rubbol BL Satura

1. 4 Neželezné kovy

Příprava podkladu

Pozinkovaný podklad je nutno pasivovat amoniakálním roztokem a lehce přebrousit moltoprenovou houbičkou, opláchnout vodou, osušit.

Základní nátěr

Redox AC Multi Primer (exteriér) nebo Redox BL Multi Primer (interiér i exteriér)

Mezivrstva

Rubbol BL Satura

Finální vrstva

Rubbol BL Satura

1. 5 Ocelové podklady

Příprava podkladu

Povrch by měl odpovídat stupni odrezení St 2, případně P MA podle ISO 12944-4

Základní nátěr

1 x Redox AK Primer nebo 2 x Redox BL Multiprimer

Mezivrstva

Rubbol BL Satura

Finální vrstva

Rubbol BL Satura

2. Renovační systémy

Malé defekty, spáry a praskliny je možno opravit tmelem Kodrin Seal, větší poškození Componexem WR Fast.

2. 1 Stará, neporušená akrylátová povrstvení

Příprava podkladu

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

Základování podkladu, místa s holým dřevem

Rubbol BL Iso Primer

Mezivrstva

Rubbol BL Satura

Finální vrstva

Rubbol BL Satura

2. 2. 1 Stará alkydová povrstvení (exteriér)

Základní nátěr, místa s holým dřevem

Rubbol BL Iso Primer

Mezivrstva

Rubbol BL Iso Primer

Finální vrstva

1 x nebo 2 x Rubbol BL Satura

2. 2. 2 Stará alkydová povrstvení (interiér)

Základní nátěr, místa s holým dřevem

Rubbol BL Isoprimer

Finální vrstva

1 x nebo 2 x Rubbol BL Satura

3. Stará nelnoucí povrstvení

Příprava podkladu

Staré povrstvení se bezesbytku odborně odstraní.

Nátěrový systém viz První povrstvení.

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.

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.