

SIGMA Contour Aqua-PU Satin



8739GE

I. POPIS VÝROBKU

Informace o výrobku:

Sigma Contour Aqua- PU Satin je vysoce odolný proti poškrábání a oděru, hedvábně lesklý, vodou ředitelný akrylátový lak na bázi polyuretanu, s inovativní technologií LTA + pro vnitřky.

Účel použití:

Pro vysoce kvalitní mezi a konečné nátěry na všech běžných podkladech jako je dřevo, dřevěné materiály, kovy, neželezné kovy, plasty kompatibilní s nátěry atd. SIGMA Contour Aqua-PU Satin je také vhodný pro nátěry radiátorů (do 90°C). Fyziologická bezpečnost podle DIN EN 71 Část 3 vhodná pro nátěry např. hraček atd.

Vlastnosti:

- velmi tvrdý povrch odolný proti poškrábání a nárazům (doba sušení do konečné tvrdosti cca 28 dní)
- odolný vůči čisticím prostředkům pro domácnost
- pevný
- snadné zpracování
- dlouhá doba otevření
- výborný průběh
- rychleschnoucí
- nežloutne
- bez zápachu

Barevné tónování:

Bílá a může být smíchána v několika tisících barev prostřednictvím systému SIGMAMIX. Chcete-li upravit bílou barvu nátěrové kvality na bílý stupeň kvality spreje, použijte prosím nátěrovou kvalitu, Base Ln, v tónu „Spray- Weiss“.

Stupeň lesku:

sametově lesklá

Balení:

2,5 l, 1 l, 0,5 l (závisle na barvě)

II. TECHNICKÁ DATA

Vydatnost:

ca. 1,25 g/cm³

Spotřeba:

ca. 100 ml/m² (dle podkladu)

Ředění:

voda

Doba schnutí:

po cca 1 hodině prachu vzdorný, po cca 5 hodinách přetíratelný při 23 °C a 50 % relativní vlhkosti. Ke zpomalení schnutí může dojít při teplotě do 10 °C.

III. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava povrchu:

Očistěte a odreze ocel. Důkladně odmastěte povrch, odstraňte zpuchřelou vrstvu a naneste základní nátěry 1-2 krát pomocí SIGMA Allgrund. Lakované plasty celoplošně se SIGMA Universol (1:50 ředěné vodou) pečlivě zbrousit mokřím brusným papírem P 400. Poté omyjte dostatečným množstvím čisté vody a použijte základní SIGMA Torno Primer.

SIGMA Contour Aqua-PU Satin

III. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Surové dřevo, uvnitř, vrstvy brousit, základní nátěr se Sigma Holz Isoprimer/GORI Woodprimer a dřevěných výrobků obsahujících barevné složky (Hemlock, Merbau, atd.), musí být proveden základní a první mezinátěr se SIGMA Holz Isoprimer/GORI Woodprimer.

Riziko zabarvení!

Riziko popraskání! Před úpravou se Sigma Holz-Isoprimer/GORI Woodprimer je minimální doba schnutí základního nátěru 24 hodin.

Mezinátěr:

Popř. Sigma Vorlack Aqua nebo Sigma Contour Aqua-PU Satin

Konečný nátěr:

Sigma Contour Aqua-PU Satin neředěný (pro tmavé odstíny zpracovaný válečkem, zředěný 5-10% vodou)

Zpracování:

nátěr (optimální s polyesterovými štětini kartáče), váleček, nástřik

Pro broušení vodou ředitelných barev se doporučuje brusný papír 235 U / P240 3M nebo např. Mirca abraziva.

Čištění nářadí:

bezprostředně po použití s vodou.

Zpracování, cirkulující vzduch a teplota podkladu nejméně + 70 C. Maximální relativní vlhkost 85%.

Teplota zpracování při teplotě nejméně 7 °C

Zvláštní poznámka:

VOB, Část C, DIN 18 363, Oddíl 2 a 3 a BFS dotyčných listů

Pro ochranu proti pigmentovému oděru z barevných povrchových úprav nábytku (lavice, židle atd.) doporučujeme další průhledný nátěr, např. parketový a lak na schodiště.

Veškeré mezinátěry musí být před finální povrchovou úpravou natřeny přípravkem SIGMA Vorlack Aqua.

Ideální pro speciální nátěry, ředěné vodou.

IV. DALŠÍ ÚDAJE

Zpracování odpadu:

Bezpečnostní pokyny a pokyny pro likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

Kód produktu:

M-LW 01

V. PROHLÁŠENÍ O PRODUKTU DLE VDL-RL01

Obsahuje:

PU akrylátová disperze, oxid titaničitý, plniva, voda, glykoéter, konzervační látky, pomůcky pro tvorbu filmu, přísady.

VI. PROHLÁŠENÍ O PRODUKTU DLE DIN EN 927 - 1

Plnost:

střední

Krycí schopnost:

krycí

Lesk:

pololesklý

Tyto informace o vlastnostech a aplikaci těchto produktů jsou poskytovány podle našich nejlepších znalostí na základě naší vývojové práce a praktických zkušeností. Vzhledem k rozmanitosti aplikací však není možné uvést všechny podrobnosti, nelze z toho proto převzít odpovědnost. Vhodnost výrobku závisí na podloží. V případě, že z důvodu technologického pokroku budou technické listy aktualizovány, výše uvedené edice ztrácejí svou platnost.

Leden 2015