

## SIGMA Amarol Triol WV satin

### 9571GE



#### I. POPIS PRODUKTU

- Charakteristika:** SIGMA Amarol Triol WV satin je hedvábně lesklý nátěrový systém All-in-one na dřevěné okenní rámy a vchodové dveře na akrylátové bázi, ředitelný vodou a rychleschnoucí. Pro vnitřní a venkovní použití.
- Účel použití:** Úsporné řešení typu „základ i vrch v jednom“ (základní, přechodový, vrchní nátěr) na rozměrově stálé dřevěné stavební díly, např. okenní rámy.
- Lze použít i na všechny běžné podklady, jako jsou kovy a neželezné kovy po příslušné předúpravě podkladu. Teplota zpracování nesmí klesnout pod 7 °C.
- Vlastnosti:**
- Nežloutnoucí
  - Stálost lesku
  - Trvalá elasticita
  - Nedolepuje (anti-blocking efekt)
  - Dobré krytí hran
  - Snadná aplikace
  - Šetrnost k životnímu prostředí
- Barevné odstíny:** Bílá s možností tónování do tisícovek barevných odstínů prostřednictvím tónovacího systému SIGMAMIX.
- Stupeň lesku:** Hedvábně lesklý
- Velikost obalu:** 2,5 litru a 1 litr (podle barevného odstínu)

#### II. TECHNICKÉ ÚDAJE

- Hustota produktu:** Cca 1,288 g/cm<sup>3</sup>
- Spotřeba:** Cca 90 ml/m<sup>2</sup>
- Ředění:** Vodou.
- Doba schnutí:** Zaschnutí proti prachu po cca 1 hodině.  
Přetíratelnost po 5 hodinách při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %.

#### III. NÁVOD K POUŽITÍ

- Příprava podkladu:**
- Ocel zbavte mastnot a rzi. Válcovací kůru a vrstvu okují důkladně odstraňte a aplikujte základní nátěr SIGMA Allgrund v 1 až 2 vrstvách.
  - Natíratelné plasty pečlivě rozbruste v celé ploše s pomocí produktu SIGMA Universol (ředěného vodou 1 : 50) a brusného papíru pro broušení za mokra P 400. Následně omyjte dostatečným množstvím čisté vody. Jako základní nátěr aplikujte produkt SIGMA Torno Primer.
  - Dřeva s obsahem zbarvujících extraktivních látek (Hemlock, Merbau aj.) vyžadují základní a první přechodový nátěr produktem SIGMA Holz-Iso-Grund. Riziko zbarvení.
- Metoda nanášení:** Natírání štětcem, nanášení válečkem, nástřik. Před použitím důkladně promíchejte. Teplota zpracování, okolního vzduchu a teplota podkladu nesmí klesnout pod + 7 °C. Maximální relativní vlhkost vzduchu 85 %.
- Čištění malířského náradí:** Okamžitě po použití vyperte nebo propláchněte vodou.
- Doporučení pro nátěry dřeva:** Podkladová plocha musí být pevná a suchá (podíl vlhkosti k hmotnosti dřeva u jehličnanů cca 15 %, u listnatých stromů cca 12 %), zbavená nečistot a látek s nízkou přidržeností. Ověřte stabilitu a přidrženost podkladu a stávajících vrstev. Staré nátěry se špatnou přilnavostí beze zbytku odstraňte. Staré, lesklé lakované povrchy předupravte louhem a mechanicky zdrsňte. Zašedlé vrstvy odbruste až na zdravé dřevo, hrany případně zaoblete na poloměr 2 mm.

## SIGMA Amarol Triol WV satin

### III. NÁVOD K POUŽITÍ

#### *Rozměrově omezeně stálé dřevěné stavební díly:*

V závislosti na třídě trvanlivosti dřeva proveďte impregnační základní nátěr produktem Sigmalife Impregnant nebo Sigmalife Holzgrund LH.

U dřev s vysokým obsahem extraktivních látek použijte namísto základního a případně i přechodového nátěru produkt SIGMA Holz-Iso-Grund.

2 až 3 × SIGMA Amarol Triol WV Satin (základní, případně přechodový a vrchní nátěr).

#### *Rozměrově stálé dřevěné stavební díly:*

V závislosti na třídě trvanlivosti dřeva proveďte impregnační základní nátěr produktem Sigmalife Impregnant nebo Sigmalife Holzgrund LH.

U dřev s vysokým obsahem extraktivních látek použijte namísto základního a případně i přechodového nátěru produkt SIGMA Holz-Iso-Grund.

3 × SIGMA Amarol Triol WV Satin (základní, případně přechodová a vrchní vrstva).

Na surové dřevo s obsahem barvicích látek jako např. borovice nutno provést základní nátěr a mezivrstvu produktem SIGMA Holz-Iso-Grund. Riziko zbarvení.

**Zvláštní pozornost věnujte dokumentům:** Zadávací a smluvní řád pro stavební práce (VOB) Spolkové republiky Německo, část C, DIN 18363 část 2 a 3 a dokumenty BFS v příslušných oblastech činnosti.

Pro vrchní nátěry nábytku (lavic, židlí apod.) ve škále barevných odstínů doporučujeme volit přednostně produkty v lesku, případně vysokém lesku.

### IV. OSTATNÍ POKYNY

**Pokyny k opravě dřeva:** Zpuchřelé a poškozené části dřeva (okapnice, rohy oken, vydrolené části aj.) lze opravit či nahradit produktem SIGMA Flexidur Holzreparatur-System.

Pokyny pro bezpečné nakládání a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

**Kód výrobku:** M-LW 01

### V. PROHLÁŠENÍ O PRODUKTU V SOULADU SE SMĚRNICÍ Vd L-RL01

**Výrobek obsahuje:** Akrylátová disperze, oxid titaničitý, plniva, voda, glykolové ethery, konzervační látky, filmotvorná činidla, aditiva.

(Informace pro alergiky na isothiazolinon na telefonním čísle +49-234-869-0).

### VI. KLASIFIKACE PRODUKTU DLE ČSN EN 927-1

**Množství plniva:** Střední

**Kryvosť:** Krycí

**Stupeň lesku:** Polomat

*Uvedené informace o vlastnostech a použití uvedených produktů jsou výsledkem našich nejlepších znalostí získaných v průběhu vývojových prací a našich praktických zkušeností. Vzhledem k mnohostranným možnostem uplatnění tohoto výrobku nelze poskytnout veškeré podrobnosti, a proto nemůžeme nést odpovědnost a ručení za jeho použití. Vhodnost produktu se odvíjí od stavu konkrétního podkladu. Každá nová verze technického listu vydaná v důsledku technického vývoje má za následek ztrátu platnosti verze předchozí.*

Datum vydání: únor 2012