



Mechanická odolnost



Snadná aplikace



Výborná kryvost

## VLASTNOSTI

- Hedvábně lesklý vzhled
- Výborná odolnost vůči oděru a poškrábání
- Odolný vůči mastnotě, kyselému potu z rukou, nečistotám a běžným čisticím prostředkům
- Atest na dětské hračky



## POUŽITÍ

Hedvábně lesklý vodou ředitelný nátěr do interiéru. Vytváří velmi tvrdý povrch s vysokou mechanickou odolností vůči poškrábání a oděru. Díky technologii LTA+ má vynikající odolnost proti mastnotě, kyselému potu z rukou, nečistotám a běžným čisticím prostředkům, je proto vhodný i na zvláště zatěžovaná místa. Je rychleschnoucí, snadno se aplikuje a má výbornou kryvost. Nežloutne a je bez zápachu. Vhodný k základním a vrchním nátěrům dřeva, vrchním nátěrům oceli, neželezných kovů, tvrdých plastů aj. Barva je vhodná na nátěry hraček, nábytku, dveří, zábradlí a pod.

nanášejte štětcem nebo válečkem (na větší plochy doporučujeme váleček) rovnoměrně ve 2 vrstvách. V případě potřeby naředte barvu pro první vrstvu max. 5 % pitné vody.

Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 7 °C a relativní vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 60 – 85 %. Aplikační zařízení, nářadí a pomůcky je nutné po skončení prací ihned omýt vodou a mýdlem.

**Nářadí pro aplikaci:** Štětec z umělých štětín nebo směs přírodních a umělých štětín, Váleček (např. Progold Magic Felt, FLOCK), stříkání

<b>Pneumatické stříkání:</b>	Ředění	5 – 10 % vody
	Tryska	1,8 – 2 mm
	Tlak vzduchu	0,3 – 0,4 MPa (3– 4 Bar)



## PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být před aplikací pevný, čistý, suchý, odmaštěný, zbavený prachu a jiných nečistot. Staré nátěry se špatnou přilnavostí musí být odstraněny až na podklad a ten se pak upraví podle níže uvedených pokynů.

**Dřevo** – povrch dřeva musí být dokonale vybroušený brusným papírem, zbavený prachu a nečistot vzniklých po broušení a pryskyřice. Vlhkost dřeva smí být nejvýše 12 %.

**Kov** – povrch je nutné zbavit rzi, očistit od mastnoty a starých nepřilnavých nátěrů a následně opatřit vhodným vodou ředitelným antikorozním nátěrem.

**Plasty** – povrch musí být očištěný a odmaštěný, obroušený jemným brusným papírem. Na povrchy z plastů je nutné před aplikací předem vyzkoušet přilnavost. Barva není vhodná na plasty typu polyethylen (PE) a polypropylen (PP).



## DOBA SCHNUTÍ

**Při teplotě 23 °C a rel. vlhkosti 50 %**

Suchý na dotek: za 1 hodinu

Přetíratelný: po 3 hodinách

Zcela suchý: po 5 hodinách

Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zpomalují zasychání.



## BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Uchovávejte mimo dosah dětí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on+. Může vyvolat alergickou reakci. **VOC: IIA/d;** maximální hraniční hodnota obsahu VOC je: **130 g/l** (2010); tento výrobek obsahuje max. **130 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Podrobnější informace naleznete v Bezpečnostním listu k výrobku na [www.sigmacoatings.eu](http://www.sigmacoatings.eu) nebo [www.velkoobchodbarvyklady.cz](http://www.velkoobchodbarvyklady.cz)



## APLIKACE A DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Obsah před aplikací důkladně promíchejte. Neředěnou barvu



## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Hustota produktu:</b>	1,26 g/cm <sup>3</sup>
<b>Obsah netěkavých látek – sušiny:</b>	max. 40 % obj.
<b>Tloušťka nátěru:</b>	za mokra 100 µm za sucha 35 µm

## INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení (L):</b>	1
<b>Barevné odstíny:</b>	Bílá, Báze Ln, Zn
<b>Tónování:</b>	Báze je možné namíchat do odstínů RAL, NCS a dalších dle nabídky tónovacích center PPG
<b>Konečný vzhled:</b>	saténový lesk
<b>Vydatnost:</b>	10 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě v závislosti na savosti a stavu podkladu. Doporučená tloušťka nátěru 35 µm (cca 100 µm mokré vrstvy)
<b>Doba spotřeby:</b>	2 roky



## SKLADOVÁNÍ

Skladujte na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až +30 °C. **Zbytky výrobku: 0 08 01 12** Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11. **Obaly čisté: 0 15 01 06** Směsné obaly. Obaly znečištěné: Nespotřebovanou nátěrovou hmotu po zaschnutí je možno likvidovat v běžném komunálním odpadu. **Obal je plně recyklovatelný.** Použitý a řádně vyprázdňený obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů určené obcí. **Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně 2 roky od data výroby uvedeného na obalu.**

**Chraňte před mrazem!**



## OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni.

Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků. Sledujte aktualizace Technického listu na [www.sigmacoatings.eu](http://www.sigmacoatings.eu) nebo [www.velkoobchodbarvy.laky.cz](http://www.velkoobchodbarvy.laky.cz)

Datum poslední revize 10/2018