

Technické informace AQUA



Barva ve spreji šetrná k životnímu prostředí – 90 % rozpouštědel je nahrazeno vodou.

Vysoce lesklé a matné odstíny, stejně tak i základový lak, v nové rychleschnoucí kvalitě. Lak je dokonce i vhodný na venkovní použití.

Vhodný pro téměř všechny povrchy: lakování kuchyňských a koupelňových doplňků, zahradního nářadí a nábytku, dětských pokojíčků a hraček atd. vyrobených z proutí, dřeva, kartonu, kovu, látek, lakovaných tvrdých plastů, skla, keramiky, atd. Dokonce vhodný pro použití na **polystyren**. Lakované předměty mohou být očištěny jemným mycím prostředkem.

Od průsvitného až po krycí nátěr – vy sami rozhodnete o hloubce nátěru!

Zde naleznete video ukázkou.
Here you find a video spot.

Leaflet DUPLI-COLOR AQUA

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní akrylový lak na vodní bázi.
- Méně rozprašovací mlhy, proto je příjemný i pro vnitřní aplikace.
- Vhodný na polystyren.
- Příjemná vanilková vůně, bez zápachu rozpouštědla.
- Odolný proti světlu.
- Odolný lesk.
- Odolný povrch proti opotřebení.
- Podle DIN EN 71-3 vhodný pro lakování hraček.
- Nedokonalosti vytvořené během aplikace lze opravit do 20 - 25 minut po nanesení. Během této doby lze nanesenou "otevřenou" vrstvu smýt vodou a mýdlem.
- Také vhodný pro venkovní aplikace.
- Samočistící ventil
- Dostupný v mnoha odstínech, jako základový lak a také, jako vysoce lesklý a matný bezbarvý lak.

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ:** Akryl na vodní bázi
- **Vzhled/Vůně:** Příjemná vůně vanilky během aplikace.
- **Stupeň lesku:** při úhlu měření 60° podle DIN 67530
Vysoce lesklé odstíny: 80 jednotek lesku
Sáténové odstíny: < 45 jednotek lesku
Matné odstíny: < 15 jednotek lesku při úhlu měření 60° podle DIN 67530
- **Účinnost:**
Závisí na konzistenci a barvě podkladu, 350 ml:
Základový lak je dostačující přibližně pro are 0.8 - 1.0 m²
Barevné odstíny jsou dostačující přibližně pro are 0.8 - 1.2 m²
Bezbarvý lak je dostačující přibližně pro 1.0 - 2.0 m²
- **Schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
Odolný proti prachu: po 15-20 minutách
Suchý na dotek: po 2 hodinách
Další nátěr / vytvrzení po 24 hodinách
Konečná tvrdost povrchu je dosažena přibližně za 5 dní. Během této doby by natřené objekty neměly být vystaveny permanentnímu vlhku.
Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
- **Likvidace:** Do recyklačního kontejneru vkládejte pouze prázdné nádoby. Nádoby se zbytky barev zlikvidujte jako speciální odpad.
- **Stabilita při skladování:**
4 roky za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%).
Usazování: nebylo zaznamenáno
Chraňte před mrazem!
- **Obsah:** Maximální objem = 400 ml (náplň 350 ml)

Životní prostředí a etikety

Šetrné k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

Návod k použití

"Většina sprejů DUPLI-COLOR mají takzvaný pojistný kroužek, nebo ochranné víčko, aby se zabránilo neoprávněnému použití. Viz odpovídající rady na víčku nebo na etiketě.

Před použitím si pečlivě přečtěte a dodržujte varovné texty na etiketě!"

Příprava:

Povrch musí být čistý, suchý a zcela bez mastnoty. Odstraňte uvolněné částice. Navzdory nízké rozprašovací mlze, doporučujeme zakrýt okolí ošetřovaného místa. Absorpční povrchy předem ošetřete AQUA Základovým lakem. Nechte zaschnout (nejméně 2 hodiny). Tvrdé plasty ošetřete základovým lakem na plasty.

Lakování:

Nádobku protřepejte po dobu 3 minut, sprej otestujte. Optimální vzdálenost nanášení je přibližně 25 cm. Naneste ve 2 minutových intervalech několik tenkých vrstev. AQUA barvy ve spreji by neměly být nanášeny během teplot, které jsou nižší než 15°C. V tomto případě by mohlo dojít k

oddálení zasychání.

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

1. září 2017

Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 01.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com