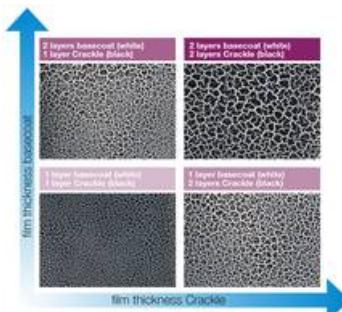


Technické informace Crackle Effect

Crackle Effect je efektní sprej složený ze dvou vrstev. Vytváří na různých akrylových nebo nitro-kombi površích starožitný, opotřebovaný a velmi efektivní zastaralý vzhled.

Před tím, než nanesete sprej Crackle Effect, je velmi důležité aplikovat základní lak. Možné jsou následující kombinace:

- DUPLI-COLOR NEXT + Crackle Effect
- DUPLI-COLOR platinum + Crackle Effect
- DUPLI-COLOR RAL Acrylic + Crackle Effect
- DUPLI-COLOR Aerosol Art + Crackle Effect
- DUPLI-COLOR Deco Matný + Crackle Effect (neaplikovat na Deco matný stříbrný a zlatý odstín!)

Bezbarvé laky, již dříve zmíněné + Crackle Effect

Jakmile aplikujete efektní sprej na již předem nalakovanou plochu, začíná proces vytváření prasklin na povrchu.

Lak je vhodný na různé povrchy, dokonce i na akrylové nátěry, lakované dřevo, kov a umělecká díla.

The DUPLI-COLOR Crackle Effect byl také úspěšně testován u některých efektních sprejů. Také funguje, pokud použijete následující výrobky:

- DUPLI-COLOR Gold Leaf + Crackle Effect
- DUPLI-COLOR Elokal + Crackle Effect

Kvalita a vlastnosti

- Vysoko kvalitní speciální lak
- Vytváří speciální strukturu, která vypadá jako praskliny na povrchu
- Velmi dobré krytí
- Vynikající přilnavost
- Vhodný pro lakování a zdobení vnitřních a venkovních předmětů
- Musí být aplikován na 1K akrylové nebo nitro-kombi laky
- Nepoužívejte na syntetické nátěry!
- Vhodný pro hladké a pevné povrchy - nevhodný na textil nebo absorpční povrchy!
- Může být přelakován 1K Akrylovým bezbarvým lakem nebo DUPLI-COLOR 2K Super Bezbarvým lakem.

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** Speciální pojivo
- **Barva:** různorodá
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Stupeň lesku** (při úhlu měření 60° podle DIN 67530): neměřitelný
- **Účinnost:**
V závislosti na konzistenci a barvě povrchu:
400 ml je dosačující přibližně pro 1.7 - 1.9 m²
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
Suchý na dotek (Crackle Effect): přibližně po 40 minutách
Vytvrzený (Crackle Effect): přibližně po 24 hodinách
Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
- **Teplotní odolnost:** až do 80°C
- **Stabilita při skladování:**
10 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (>10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Velikost:** aerosol, maximální objem 400 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. Vycištěné 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 láték 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 povrchu Akrylovým nebo Nitro Kombi lakem (nefunguje na Akryly založené na vodní bázi)

- Povrch musí být čistý, suchý a bez mastnoty.
- Připravte povrch nanesením 1K akrylového nebo NK-laku (bez syntetické baryly).
Všechny na začátku zmíněné produkty byly testovány.
- Je nutné aplikovat alespoň dva křížové nátěry, pro dosažení určité tloušťky vrstvy, která zajistí optimální vytvoření efektu. **Čím více vrstev barvy, tím výraznější je následné tvoréní prasklin.**
- Nechte nátěr schnout přibližně 45 minut.

Aplikace laku Crackle Effect, který vytváří praskliny

- Nejlepšího výsledku dosáhnete, pokud nanesez Crackle sprej do 72 hodin od nanesení základní barvy (akrylová nebo NK).
- Nádobu důkladně protřepejte po dobu 3 minut.
- Pokud nanesez tenké vrstvy (aplikujte nejméně dvě silné vrstvy) bude vytvořena jemná struktura. **Tlustší vrstvy vedou k hrubší struktuře prasklin.**
- Nanásejte ze vzdálenosti 10 - 15 cm
- Nepoužívejte na plochy, které jsou natřeny laky se syntetickou pryskyřicí!

Nanením více vrstev obou sprejů povede k výraznější struktuře Crackle spreje.

Tipy:

- Pro získání dlouhotrvající ochrany efektního nátěru, doporučujeme lak zafixovat 1K akrylovým nebo NK Bezbarvým lakem nebo 2K Super Bezbarvým lakem.
- Průhledné plochy nebo skleněné nádoby částečně udrží svoji průhlednost, pokud na ně předem nanesez základovou barvu DUPLI-COLOR Zapon sprej nebo RAL Akrylový bezbarvý lak.

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.

23 října 2017

Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 27.04.2024

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