

Technical Information Zink Alu Spray



Zinc Alu Primer for zinc-plated parts and surfaces, which have been damaged by welding, sanding, drilling, transportation etc., and which have to be repaired or adapted to colour shade.

Also suitable as excellent corrosion protection for metal surfaces and black iron metals. Suitable for only a limited extend on aluminium.

For bigger metal surfaces, which are especially exposed to corrosion, use DUPLI-COLOR Zinc Spray art.no. 191435.

Quality and properties

- Rust-protecting
- Heat-resistant up to 300°C
- Resistant to changing temperatures
- Good flow
- Coatable with air-drying acrylic and synthetic lacquers

Physical and chemical data

- **Basis of the binder:** Epoxyester
- **Colour:** silver-metallic, similar to galvanizing
- **Smell:** solvent
- **Degree of gloss:** satin matt, not measurable, as metallic
- **Efficiency:**
Depending on consistence and color of the ground:
400 ml are sufficient for approx. 1.5 m² at covering layer
- **Drying time (at 20°C, 50% relative air humidity):**
Dust-dry: after approx. 15 minutes
Dry to touch: after approx. 60 minutes
Cured: after approx. 12 hours
The drying time depends on surrounding temperature, air humidity and thickness of the applied coat.
- **Temperature resistance:** up to 300°C
- **Storage stability:**
10 years if appropriate storage provided (=10°-25°C, relative air humidity of max. 60%)
- **Size:**
aerosol cans, maximum nominal volume 400 ml

Środowisko i oznakowanie

Przyjazny dla środowiska: European Aerosols stara się stosować preparaty bez ograniczonych lub krytycznych składników i osiągać najlepszą możliwą wydajność. Zakrętki i opakowania wykonane są z materiału nadającego się do recyklingu.

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

Znakowanie / etykietowanie: Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

Korzystanie z instrukcji

Większość farb w sprayu DUPLI-COLOR ma tak zwany pierścień bez sprayu lub nasadkę zabezpieczającą przed manipulacją. Ma to na celu uniknięcie nieautoryzowanego użycia. Zobacz odpowiednie porady na czapce lub na etykiecie.

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

Application

- The ground has to be clean, dry and free from rust and fat.
- Shake can vigorously for approx. 2 minutes.
- Test spray at an invisible spot.
- Apply several covering coats.
- Spray from a distance of approx. 25 cm.
- Can be coated with itself. It is possible before and to apply a top coat.

Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

Chroń obiekt i okolicę przed rozpyloną mgłą. Podczas malowania małych obszarów zaleca się stosowanie karty jako maski, z wyciętym w niej otworem nieco większym niż obszar, który ma zostać spryskany. Maskę należy trzymać w odległości 1–2 cm od powierzchni. Dzięki tej metodzie kontrolowana jest głównie część mgły zraszającej. Zaleca się maskowanie części, które nie będą lakierowane, w celu ochrony otoczenia przed mgłą natryskową.

Puszka aerozolu powinna mieć temperaturę pokojową.

Temperatura powinna wynosić od + 10 ° C do + 25 ° C, maks. wilgotność powietrza 60%.

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innymi źródłami ciepła. Używaj tylko podczas suchej pogody, w miejscach chronionych przed wiatrem oraz w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Postępuj zgodnie z ostrzeżeniami na etykietach!

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

As of May 30, 2012

This release replaces all eventually earlier issued versions.

Print date: 06.05.2024

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