

Dane techniczne



Cynkowanie ogniowe na zimno przed korozją. Doskonała ochrona przed rdzą dla wszystkich metali żelaznych, takich jak karoserie, układy wydechowe, bramy, maszyny, obudowy metalowe, metalowe okucia, ogrodzenia itp.

Szczególnie nadaje się do ochrony spawów i metali narażonych na korozję. Do naprawy kolorów powierzchni ocynkowanych w dopasowanym kolorze użyj presto Alu-Cynk-Spray.

Właściwości

- Wysokiej jakości powłoka cynkowa z ponad 90% udziałem cynku w suchej warstwie
- Do napraw zgodnie z normą DIN EN ISO 1461 edycja: 1999-03 (poprzednio DIN 50976)
- Katodowa ochrona przed korozją dla wszystkich czystych metali
- Odporny na najwyższe wymagania antykorozyjne
- Odporny na wysokie temperatury do 600 ° C
- Szczególnie odpowiedni do szwów spawalniczych
- Idealny do wszystkich metali w miejscach zewnętrznych, które są podatne na rdzę

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** epoksydowa
- **Kolor:** w kolorze cynku
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Stopień połysku** (przy kącie pomiaru 60 ° zgodnie z DIN 67530): matowy, 5 jednostek połysku
- **Wydajność:** w zależności od konsystencji i koloru podłoża: 400 ml wystarcza na ok. 1,0 - 1,5 m² przy warstwie wierzchniej
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza): Proszek: po ok. 10 minut Niekleisty: po ok. 20 minut Odporny na temperaturę: po 8-12 godzinach Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i grubości nałożonej powłoki.
- **Odporny na temperaturę:** do 600 ° C
- **Stabilność przechowywania:** 10 lat, jeśli to możliwe, odpowiednio przechowywanie (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** puszki aerozolowe, maksymalna pojemność nominalna 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 presto 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!

Przygotowanie podłoża:

- Metalowa powierzchnia musi być pusta i wolna od tłuszczu.
- Ze względu na wysoką gęstość podkład cynkowy należy wytrząsać przez co najmniej 2 minuty po usłyszeniu odgłosu kulek mieszających.
- W przeciwnym razie zawór może się zablokować.

Lakierowanie:

- Energicznie wstrząśnij puszką przez ok. 2–3 minuty.
- Testuj spray w niewidocznym miejscu.
- Nałożyć kilka warstw kryjących.
- Rozpylać z odległości ok. 25-30 cm.
- Po wyschnięciu (ok. 24 godzin) można nałożyć podkład i warstwę nawierzchniową.
- Nakładaj tylko cienkie warstwy na przedmioty narażone na działanie wysokiej temperatury.
- W razie potrzeby ponownie pokryć lakierem odpornym na temperaturę (malowanie próbne).
- Nie zaleca się przemalowywania innymi lakierem.

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. Używać 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.

Od 3 maja 2018 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 28.04.2024

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