

Dane techniczne



Spray aluminiowy DUPLI-COLOR zawiera 99,5% czystego aluminium (DIN 1712).

Do obróbki antykorozyjnej rur wydechowych, powłok ochronnych w układach wydechowych, rur grzewczych w piecach kaflowych, rur grzewczych obciążonych ciepłem np. w warsztatach.

Właściwości

- 99,5% trwałe, czyste aluminium zgodnie z DIN 1712
- Odporny na wysoką temperaturę do 600 ° C
- Chroni przed korozją i wpływami atmosferycznymi
- Nadaje się do różnych powierzchni, takich jak żelazo, żeliwo, stal nierdzewna;
- kompatybilność z aluminium i metalami nieżelaznymi musi zostać wcześniej przetestowana w niepozornym miejscu
- Po odpuszczeniu odporny na rozcieńczone środki czyszczące
- Srebrny metalik, satynowy połysk; niewielki spadek połysku po ekstremalnym nagrzanu

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** żywica silikonowa
- **Kolor:** srebrno-metaliczny
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Stopień połysku** (przy kącie pomiaru 60 ° zgodnie z DIN 67530): nie mierzalny, metaliczny
- **Wydajność:** w zależności od konsystencji i koloru podłoża: 400 ml wystarcza na ok. 1,5 m²
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza):

Proszek: po ok. 10 minut

Utwardzony: po ok. 1 godzina

Następnie odpuszczanie do 160 ° C w celu utwardzenia lakieru Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i grubości nałożonej powłoki.

- **Odporność na temperaturę:** do 600 ° C
- **Stabilność przechowywania:** 10 lat, jeśli to możliwe, odpowiednie przechowywanie (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** puszkii aerozolu, 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 puszkii należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszkii, 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!

- Usuń pozostałości starej farby i rdzy.
- Lekko przeszlifuj.
- Powierzchnia musi być możliwie pusta do metalu, czysta, sucha i wolna od tłuszczu.
- Wstrząśnij puszką przez 3 minuty przed użyciem.
- Rozpylać z odległości ok. 25 cm
- Nakładaj w kilku cienkich warstwach: - Grubość warstwy ok. 20-30 μ - Im cieńsza warstwa, tym lepsza odporność na temperaturę.
- Po ok. czas suszenia 1 godzina, podgrzewaj przez ok. 30 minut (160 ° C) w celu utwardzenia lakieru.
- Niniejszym należy liczyć się z powstawaniem dymu i nieprzyjemnego zapachu.
- Dbaj o wystarczającą wentylację.

Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

Puszkii 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

dokument 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 21 listopada 2011 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 07.05.2024

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