

Dane techniczne



Powłoka na części żelazne wykonane z cynku i aluminium

NICRO 304 jasny cynk zapewnia doskonałą powłokę cynkowo-aluminiową dla starych, zwiędzłych, ocynkowanych metali i pozostawia błyszczący efekt aluminium. Pigmenty cynku zapewniają długotrwałą katodową ochronę antykorozyjną poprzez cynkowanie na zimno wszystkich części stalowych i żelaznych.

Jasny cynk NICRO 304 zawiera dużą ilość czystego cynku (80%) i pigmentów aluminiowych (10%). Jasny cynk NICRO 304 jest idealny do powlekania metali - przed i po spawaniu - i gwarantuje najlepszą długoterminową ochronę przed korozją spoin.

Zastosowania:

- konstrukcje stalowe i żelazne
- inżynieria
- ślusarstwo
- pojazd
- zakłady chemiczne
- budowa statków i łodzi

Właściwości

- skuteczny podkład o krótkim czasie schnięcia przylega do wszystkich metali
- Odporny na ciepło do 400 ° C odporny po 400 godzinach testu mgły solnej
- chroni przed rdzą
- odporne na warunki atmosferyczne
- odporny na temperaturę
- odporny na wodę, słoną wodę i wiele rozpuszczalników
- zgrzewalne 2 głowice natryskowe: okrągły i szeroki strumień

Dane fizyczne i chemiczne

- **Kolor:** jasnoszary, błyszczący
- **Zapach:**
- **Propelent:** propan-butan
- **Gęstość:** 1,10 g / ml, 20 ° C / DIN 51 757 C.
- **Czas wypływu:** 12s, 15 ° C, 100 ml, 4 mm / DIN EN ISO 2431 Suchość pyłu: 15 min
Malowanie: po 3h do 4h Czas utwardzania: po 24 h, 20 ° C, całkowicie utwardzony i odporny chemicznie i fizycznie
- **Test korozji kondensacyjnej:** 720 godzin, 32 ° C, DIN 50 017
- **Test w mgie solnej:** 400 godzin, 100 ° C do 150 ° C, DIN 50 021
- **Rozpuszczalność w wodzie:** nierozpuszczalny
- **Odporność na temperaturę:** do + 400 ° C, DIN 50 021
- **Trwałość / przechowywanie:** 10 lat przy właściwym przechowywaniu (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszka aerozolu o objętości netto 500 ml

Oznakowanie

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

Before use, carefully read and observe the warning texts on the label!

Aplikacja

- Potrząśnij jasnym aerozolem cynkowym NICRO 304 przez 2 minuty przed użyciem (zachowanie pigmentów cynkowych).
- Spryskaj kilkoma cienkimi warstwami.
- Dokładnie oczyść, odtłuść i przeszlifuj części i powierzchnie przed użyciem.
- Dokładnie usuń wszelkie plamy rdzy.
- Test sprayu

Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

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!

Bestellangaben

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 8 lipca 2014 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 16.08.2026

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