

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.12.2020r.



Data aktualizacji:
03.12.2020r.

Strona 1 z 3

Nazwa produktu: cynk z aluminium w aerozolu APP Zink Alu 19 Spray. APP Nr: 210442.

Jednoskładnikowa, szybkoschnąca mieszanina żywicy syntetycznej aluminium oraz cynku do naprawy i ochrony antykorozyjnej metalowych części w przemyśle i rzemiośle. Posiada bardzo dobrą przyczepność do żelaza, stali, stali ocynkowanej, aluminium i metali kolorowych. Tworzy szybko schnącą warstwę ochronną o wysokiej przyczepności, która może być pokrywana wszystkimi typami farb i lakierów.

Po wyschnięciu zawiera 67% cynku i 19% aluminium.

Odporność temperaturowa do 250°C, krótkotrwale do 500°C.

Opakowanie: 400 ml - opakowanie ciśnieniowe.

Produkt i dodatki: APP Zink Alu 19 Spray.

Podstawowe składniki: mieszanina pyłu cynkowego i aluminium, żywic syntetycznych, rozcieńczalników oraz dodatków.

Barwa: srebrna.

Zastosowanie.

- Przemysł, motoryzacja, rzemiosło i inne rodzaje działalności gospodarczej, gdzie ocynkowane metale uległy zużyciu albo zostały uszkodzone, np. technika klimatyzacyjna i wentylacyjna, technika grzewcza, budowa rurociągów, budowa maszyn itd.
- Konserwacja powierzchni płaskich, wnęk, krawędzi i profili.
- Ochrona i naprawa uszkodzonych ocynkowanych części, spawów, zgrzewów i miejsc cięcia w konstrukcjach stalowych, w budownictwie jak i w pracach hobbystycznych.

Własności.

- Zapewnia ochronę antykorozyjną dla różnych metali.
- Znakomicie przyczepny do metali kolorowych i żelaza.
- Tworzy szybko schnącą warstwę ochronną o wysokiej przyczepności, którą można lakierować po wyschnięciu (zaleca się przeprowadzenie próby).
- Odporny na temperaturę do 250°C, krótkotrwale do 500°C.
- Mieszanka cynku z aluminium stanowi estetyczną ochronę antykorozyjną, której kolor jest optycznie równy kolorowi świeżo galwanizowanych metali.
- Po wyschnięciu zawiera 67% cynku i 19% aluminium (w stosunku wagowym do łącznej masy utworzonej powłoki lakierniczej).

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.12.2020r.



Data aktualizacji:
03.12.2020r.

Strona 2 z 3

Nazwa produktu: cynk z aluminium w aerozolu APP Zink Alu 19 Spray. APP Nr: 210442.

Podłoże

Odpowiednie podłoża: Przyczepny do większości metali kolorowych, żelaza i powierzchni lakierowanych.

Przygotowanie podłoża:



Dokładnie usunąć ewentualne ogniska korozji i przeszlifować na sucho papierem ściernym.



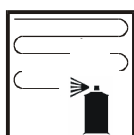
Przed natryskiem zabezpieczoną powierzchnię oczyścić z pyłu i odtłuścić zmywaczem APP W900 lub APP BENZ.

Stosowanie

Nanoszenie:



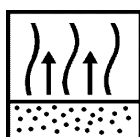
Zawartość opakowania dobrze wymieszać wstrząsając pojemnikiem 2-3 minuty. Dokonać natrysku próbnego. Zabezpieczoną powierzchnię równomiernie pokryć natryskiem z odległości 25-30cm.



Ilość warstw: 2-3 x 1.

Zalecane warunki pracy:

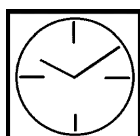
- minimalna temperatura: +16°C
- maksymalna temperatura: +25°C
- maksymalna wilgotność względna: 80%.



Czas odparowania między warstwami w temperaturze +20°C:

- 2-3 minuty.

Suszenie



W temperaturze +20°C:

Pyłosuchość: 5-8 min.
Możliwość manipulacji: 15-20 min.
Pełne utwardzenie: 24 h.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.12.2020r.



Data aktualizacji:
03.12.2020r.

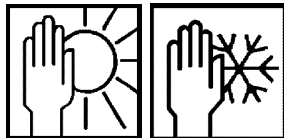
Strona 3 z 3

Nazwa produktu: cynk z aluminium w aerozolu APP Zink Alu 19 Spray. APP Nr: 210442.

Pokrywalność: Po wyschnięciu może być lakierowany - zaleca się przeprowadzenie próby.

Czyszczenie sprzętu: W celu oczyszczenia dyszy z farby odwrócić pojemnik dnem do góry i na chwilę uruchomić aerozol. Gaz pędny wypchnie pozostałość produktu z dyszy zapobiegając jej zaschnięciu a tym samym umożliwi powtórne użycie aerozolu.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.
Chronić przed zmrózeniem.

Przepisy BHP:



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.
Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

LZO/VOC:

Dopuszczalna wartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
840 g/l dla APP Zink Alu 19 Spray
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
< 840 g/l dla APP Zink Alu 19 Spray

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.