



CHIMIMECA
INNOVATIVE CHEMICAL METAL FINISHING

TRAWIENIE,

Wytrawianie to proces roztwarzania powierzchni przedmiotów metalowych pozwalający usunąć z powierzchni cienką warstwę. Trawienie stali nierdzewnych służy do usuwania warstwy o obniżonych wartościach ochronnych, będącej wynikiem procesów produkcyjnych.

Wynikiem trawienia z użyciem preparatu chemicznego **TURBO Z** jest równomierne usunięcie z obszarów spawania lub przegrzania stref ubożonego chromu, wtrąceń ferrytycznych, zanieczyszczeń organicznych, zgorzeli tlenkowej oraz zanieczyszczeń żelazem. Umożliwia to odtworzenie, w procesie pasywacji, warstwy pasywnej stali nierdzewnej o pierwotnych właściwościach ochronnych.

Wersja 01/2021

KARTA TECHNICZNA TURBO Z

OPIS PRODUKTU:

TURBO Z – bezbarwny żel trawiący do spawów i obszarów nagrzewanych na stali nierdzewnej i kwasoodpornej. Produkt przeznaczony jest do zastosowania profesjonalnego.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU DO APLIKACJI:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do użycia. Bezpośrednio przed użyciem całą zawartość opakowania dokładnie wymieszać. Nie rozcieńczać.

APLIKACJA PREPARATU:

Podłoże przed aplikacją **TURBO Z** wstępnie oczyścić z pyłów, kurzu, plam olejowych oraz innych widocznych zabrudzeń. Zalecamy oczyszczenie podłoża poprzez obróbkę odtłuszczenia chemicznego z użyciem produktów dedykowanych z gamy Chimimeca..

Preparat rozprowadzić miejscowo pędzlem kwasoodpornym na suchą, nie nagrzaną powierzchnię, tworząc jednolitą i cienką warstwę.

Sposób użycia : nakładanie pędzlem;

Czas kontaktu : 2 – 15 min.;

Splukać wodą, najlepiej pod ciśnieniem. Dla utrwalenia obróbki wykończeniowej przeprowadzić pasywację na powierzchni wilgotnej bezpośrednio po trawieniu z użyciem preparatów dedykowanych z gamy Chimimeca..

ZALECENIA WYKONAWCZE:

- Przed przystąpieniem do stosowania zapoznać się z Kartą Charakterystyki **TURBO Z**.
- Nie stosować na nagrzane powierzchnie.
- Stosować w temperaturze od +4°C do +25°C.
- Podczas kontaktu z produktem stosować środki ochrony osobistej odporne na działanie produktu: odzież ochronną, rękawice ochronne, ochronę twarzy wraz z ochroną dróg oddechowych.
- Zapewnić przewiew lub wentylację.
- Wszystkie narzędzia zaraz po zastosowaniu umyć wodą.
- W przypadku zbyt długiego czasu kontaktu i zaschnięcia produktu użyć pasywatora aby ułatwić splukiwanie.

PRZECHOWYWANIE:

Produkt przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych w temperaturze od +5°C do +40°C, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Chronić przed mrozem i przegrzaniem. Okres przydatności do zastosowania: 24 miesiące od daty produkcji.

ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA:

Produkt może powodować poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Nie wdychać pary lub mgły.

Dla bezpiecznego użytkowania należy unikać uwolnienia produktu do środowiska. Podczas wykonywania robót nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy wraz z ochroną dróg oddechowych. W przypadku kontaktu ze skórą umyć dużą ilością wody. W przypadku dostania się do oczu ostrożnie płukać wodą przez kilka minut, wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć i nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy lub wystąpienia podrażnienia skóry albo wysypki należy zgłosić się do lekarza. W przypadku połknięcia popić dużą ilością wody i natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem.

UWAGI KOŃCOWE:

Producent i Dystrybutor odpowiada za jakość produktu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego zastosowania. Stosując **TURBO Z** należy przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, odpowiednich norm branżowych oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. W przypadku wątpliwości skontaktować się z Działem Technicznym Producenta.