

▶ Olej Zerust® Axxanol™ 750

Zerust® Axxanol™ 750 to wysokiej jakości olejowy środek antykorozyjny, który dzięki zawartości lotnych inhibitorów korozji VCI skutecznie chroni te przestrzenie, których konserwacja w inny sposób jest utrudniona lub niemożliwa. Doskonale nadaje się do zabezpieczenia wszystkich trudnodostępnych powierzchni stalowych w przestrzeniach zamkniętych, takich jak np. wnętrza zbiorników.

Zerust® Axxanol™ 750 zabezpieczając powierzchnię metalu działa trójtorowo:

- warstwa olejowa tworzy barierę dla szkodliwych czynników atmosferycznych,
- posiada w swoim składzie kontaktowe inhibitory korozji, które zwiększają jego skuteczność w kontakcie z metalem,
- emituje lotne inhibitory korozji VCI, które odparowując z oleju, rozprzestrzeniają się w powietrzu chroniąc wszelkie płaszczyzny, które nie mogły zostać zakonserwowane ze względu na utrudniony dostęp.

Produktu można używać do konserwacji wszelkiego rodzaju metali (m. in.: stali, żeliwa, aluminium, miedzi, mosiądzu, miedzi etc.). Jego wytrzymałość w komorze solnej zgodnie z normą DIN B117 wynosi 40 godzin. W warunkach naturalnych, Zerust® Axxanol™ 750 zapewnia ochronę antykorozyjną przez okres 8 miesięcy, a przy wykorzystaniu dodatkowych opakowań antykorozyjnych VCI aż do 7 lat!

Zerust® Axxanol™ 750 znajduje szerokie zastosowanie antykorozyjne w trakcie transportu i magazynowania elementów metalowych. Właściwości preparatu są doceniane przez producentów z branży motoryzacyjnej, rolniczej; przedsiębiorców zajmujących się produkcją części odlewanych, obrabianych i tłoczonych, oraz wśród producentów zbiorników i wszelkiego sprzętu inżynierskiego.

▶ Korzyści

- Trójstopniowa ochrona przed korozją:
 - VCI
 - Kontaktowe inhibitory korozji
 - Ochrona barierowa
- Ochrona trudnodostępnych miejsc
- Chroni metale żelazne i nieżelazne
- Łatwy w nanoszeniu i usuwaniu

Rodzaj zastosowań

- Magazynowanie
- Transport
- Eksploatacja

▶ Przykład zastosowania

Zerust® Axxanol™ 750 może zostać użyty w połączeniu z opakowaniami VCI Zerust®/Excor® dla lepszej ochrony antykorozyjnej wyrobów. Można również użyć go dla zabezpieczenia części stalowych zapakowanych w zwykłą folię LDPE. Produkt nasyci opakowanie lotnymi inhibitorami korozji VCI, chroniąc antykorozyjnie całą powierzchnię detalu.





Ochrona zbiorników stalowych podczas magazynowania i przerw w eksploatacji.

Dane techniczne

Informacje o produkcie

Preparat antykorozyjny na bazie oleju z dodatkiem lotnych inhibitorów korozji VCI w postaci gotowej do użytku. Ma postać jasno bursztynowego płynu, który tworzy cienką, oleistą warstwę.

Nanoszenie

Nanoszenie	metodą natryskową lub przez zanurzenie
Temperatura nanoszenia	od -32°C do 32°C
Czas schnięcia	30 minut
Wydajność (metoda natryskowa)	58 m ² /l
Grubość powłoki	25µm

Właściwości

Usuwanie	preparaty rozpuszczalnikowe lub alkaliczne środki powierzchniowo czynne
Zawartość LZO	85%
Temperatura zapłonu wg ASTM	D93B>88°C

Skuteczność ochrony

W warunkach wewnętrznych	Do 10 miesięcy
W warunkach zewnętrznych	Niezalecany
W opakowaniu VCI	Do 7 lat
Test w komorze solnej	wg ASTM B117 40 godz.
Zastosowanie	metale żelazne i nieżelazne

Przechowywanie

Temperatura przechowywanie	od 10°C do 32°C
Trwałość	do 2 lat

Gwarancja i wyłączenie odpowiedzialności z jej tytułu: Gwarantujemy, że nasze wyroby odpowiadają udokumentowanym specyfikacjom jakościowym. Wszystkie oświadczenia, informacje techniczne oraz zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie wynikają z badań i doświadczeń uznanych przez firmę NTIC za wiarygodne. Niemniej firma nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Nie składamy żadnych innych gwarancji jawnych bądź domniemanych względem skutków użytkowania produktu (w tym związanych ze szkodami na osobach lub w mieniu). Pełna treść gwarancji i wyłączenia odpowiedzialności dostępna jest na stronie www.zerust.com/warranty.

©2013-2018 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Wszystkie prawa zastrzeżone. NTIC jest właścicielem następujących znaków towarowych: ActivPak®, Cor-Tab®, EXCOR®, FlangeSaver®, ICT®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST® oraz „Yellow”. ABRIGO®, UNICO® oraz VALENO® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy EXCOR GmbH, spółki joint-venture NTIC.

Dostępność

Zerust®Axxano™ 750 jest dostępny w postaci płynnego preparatu gotowego do użycia. Większe pojemności dostępne na życzenie.

Pojemniki

- 20 litrów
- 208 litrów

Ochrona środowiska

Użytkować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i międzynarodowego.

Bezpieczeństwo

Zgodnie z kryteriami unijnego rozporządzenia CLP (Classification, Labelling and Packaging) numer 1272/2008 oraz Globalnego Zharmonizowanego Systemu Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów produkty ZERUST/EXCOR są bezpieczne dla ludzi i środowiska.