



Pasywator 601

Tradycyjny, skuteczny pasywator na bazie kwasu azotowego

Avesta Passivator 601 jest przeznaczony do zastosowania po mechanicznej obróbce powierzchniowej stali nierdzewnej, takiej jak: szlifowanie, polerowanie i obróbka strumieniowo - ścierna. Metody te powodują, że na powierzchni stali obecne są pozostałości po szlifowaniu, pył i cząsteczki żelaza, co sprawia, że jest ona bardziej narażona na korozję. Produkt ten pozwala na odbudowanie ochronnej warstewki tlenku chromu.

Podstawowe zastosowania

Avesta Passivator 601 jest przeznaczony do szeregu zastosowań, gdzie wymagana jest pasywacja, takich jak: pasywowanie po trawieniu, szlifowaniu, szrotkowaniu, obróbce strumieniowo - ścierniej lub jakiegokolwiek obróbce mechanicznej.

Avesta Passivator 601 zawiera kwas azotowy. Aby poprawić bezpieczeństwo pracy i ograniczyć niekorzystny wpływ na środowisko, zaleca się stosowanie pasywatora bez kwasu FinishOne™ Passivator 630.

Właściwości

- Przyspiesza odbudowywanie ochronnej warstewki tlenku chromu.
- Usuwa zanieczyszczenia i cząsteczki żelaza z powierzchni stali nierdzewnej.

Odnowienie powierzchni

Wraz z Avesta Passivator 601 można stosować środek do czyszczenia Avesta Cleaner 401, co umożliwia szybsze odbudowanie warstwy ochronnej dzięki przyspieszeniu naturalnego procesu pasywacji.

voestalpine Böhler Welding Nordic AB
Finishing Chemicals
Lodgatan 14, SE-211 24 Malmö, Sweden
T. +46 40 28 83 00, F. +46 40 93 94 24

www.voestalpine.com/welding

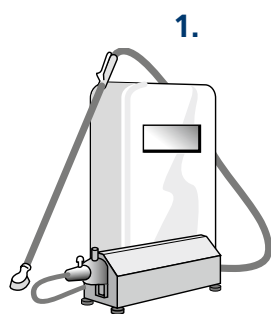
Bohler Uddeholm Polska Sp. z o.o.
ul. Karola Miarki 36, 41-400 Mysłowice
T. +32 77 46 259, F. +48 32 77 46 255
M. +48 606 628 919

www.voestalpine.com/welding

voestalpine

ONE STEP AHEAD.

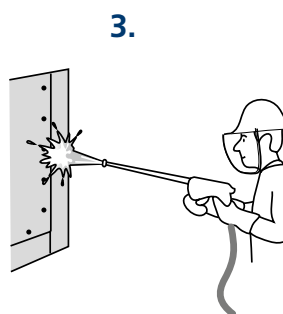
Instrukcja użycia



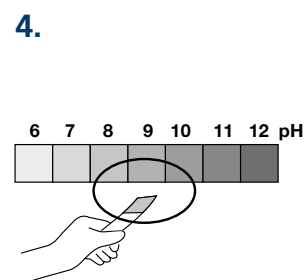
1. Nanieść środek pasywujący za pomocą pędzla, poprzez natrysk lub zanurzenie.



2. Zalecany czas działania: 20 - 30 minut w temperaturze pokojowej.



3. Spłukać dokładnie wodą.



4. Woda przed odprowadzeniem powinna zostać oczyszczona zgodnie z lokalnymi przepisami. Sprawdzić odczyn pH za pomocą papierka lakmusowego.

Neutralizacja i utylizacja

Ścieki powstałe przy wytrawianiu zawierają kwasy i powinny zostać oczyszczone przed odprowadzeniem preparatem Avesta Neutralising Agent 502 lub wapnem gaszonym o wartości pH 7-10.

Preparat neutralizujący wytrąca także metale ciężkie, tak więc powstały osad powinien zostać usunięty zgodnie miejscowymi przepisami

Opakowanie

Passivator 601 dostarcza się w 28 kg oraz 1100 kg polietylenowych pojemnikach, które uzyskały unijne aprobaty związane z przechowywaniem materiałów niebezpiecznych.

Inne informacje

Więcej informacji znajdziecie Państwo na stronie www.avestafinishing.com, na której zamieszczono Karty Bezpieczeństwa Materiałowego i inne przydatne informacje.

Przechowywanie

Passivator 601 należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych w temperaturze pokojowej. Pojemniki muszą być należycie zamknięte, przechowywane w pozycji stojącej w miejscu niedostępnym dla nieupoważnionych osób.

Maksymalny termin przydatności do użycia to dwa lata w przypadku przechowywania w temperaturze pokojowej. Wyższe temperatury mogą skrócić przydatność do użycia.

Bezpieczeństwo pracowników

Należy zapewnić stały dostęp wszystkim pracującym przy wytrawianiu do preparatu Avesta First Aid Spray 910. Dostępny jest on w poręcznych 200ml opakowaniach w sprayu, których zawartość zoptymalizowano, aby odkazić niewielkie prysnięcia kwasowe pasty wytrawiającej.

Ubranie ochronne. Użytkownicy powinni nosić kwasoodporne kombinezony, rękawice i buty gumowe. Należy korzystać z okularów ochronnych lub masek zabezpieczających oraz, jeśli istnieje potrzeba z odpowiednich urządzeń chroniących drogi oddechowych (z filtrem chlorkowym).