



Żel trawiący Avesta Basic Pickling Gel

Żel trawiący dla oszczędnych

Avesta Basic to swobodnie płynący żel trawiący, jako produkt bazowy dla całej gamy wyrobów Avesta o wyjątkowych właściwościach.

Podstawowe zastosowania

Żel ten jest uniwersalny, może być наносzony pędzlem i stosowany do trawienia spoin i mniejszych powierzchni stali nierdzewnych dowolnego gatunku.

Właściwości

- Żel Avesta Basic przywraca właściwości powierzchni stali nierdzewnej, utracone np. w wyniku procesu spawania (powierzchnia spoiny), poprzez usunięcie warstewki tlenków i leżącej pod nią warstwy zubożonej w chrom, a także innych wad, które mogą spowodować lokalną korozję.
- Avesta Basic daje lepszy efekt trawienia i oferuje bardziej błyszczące powierzchnie niż klasyczne produkty o takiej samej sile oddziaływania.
- Avesta Basic jest żelem o określonej konsystencji. Jest on dzięki temu bardziej widoczny, co zmniejsza jego zużycie.
- Avesta Basic jest to żel o swobodnym płynięciu, czyli posiada konsystencję pomiędzy środkiem trawiącym w aerozolu, a tradycyjnym żelem trawiącym.



Avesta Basic przywraca właściwości zniszczonym powierzchniom ze stali nierdzewnej.

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

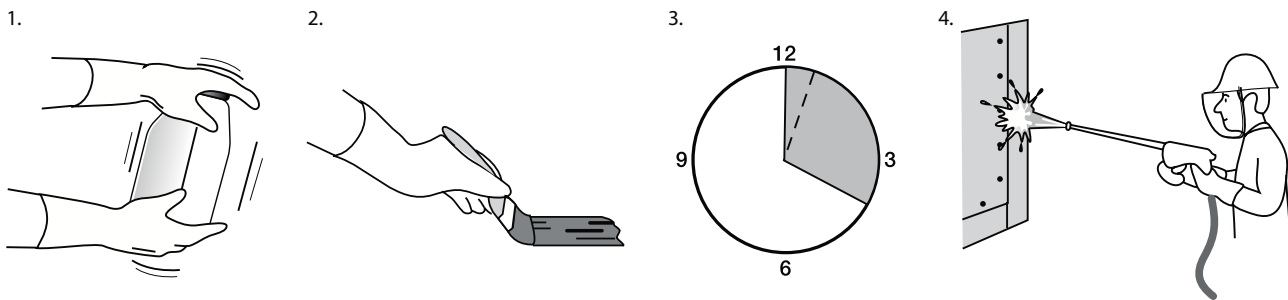
Bohler Uddeholm Polska Sp. z o.o.
ul. Karola Miarki 36, 41-400 Mysłowice
T. +32 77 46 259, F. +48 32 77 46 255
M. +48 606 628 919

www.voestalpine.com/welding

voestalpine

ONE STEP AHEAD.

Instrukcja użycia



1. Przed użyciem wymieszaj lub wstrząśnij.

2. Nałóż żel pędzlem kwasoodpornym.

3. Pozostaw żel od 30 min. do 4 godzin (w zależności od gatunku stali i temperatury). Temperatura wytrawianej powierzchni powinna być zawsze wyższa niż + 5°C.

4. Usuń pozostałości po trawieniu stosując wodę pod wysokim ciśnieniem lub przy pomocy szczotki ze stali nierdzewnej, a następnie spłucz wodą. Popłuczyny należy oczyścić przed odprowadzeniem do ścieków.

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

Żel Avesta Basic dostarcza się w 2,4 kg polietylenowych pojemnikach, które uzyskały unijne aprobaty związane z przechowywaniem materiałów niebezpiecznych.

Przydatność do użycia

Środek jest zdalny do użycia w ciągu dwóch lat od daty wyprodukowania.

Przechowywanie

Żel Avesta Basic 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 200 ml opakowaniach w sprayu, których zawartość zoptymalizowano, aby odkażać 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 odpowiednich urządzeń chroniących drogi oddechowe.

BOHLER UDDEHOLM Polska Sp. z o.o.
ul. Karola Miarki 36
41-400 Mysłowice
Tel. + 48 32 77 46 259, Fax. +48 32 77 46 255

Avesta Finishing Chemicals
Lodgatan 14, SE-211 24 Malmö, Sweden Tel:
+46 (0)226 821 00, Fax: +46 (0)40 93 94 24
www.avestafinishing.com

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.