

Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630

Ein säurefreies Passivierungsmittel!

Eisenverunreinigungen, erkennbar als braune Flecken, können auf jeder Oberfläche des rostfreien Stahls gelegentlich nach dem Beizen auftreten.

Das Passivieren mit Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 beseitigt diese Flecken mühelos und stellt wieder eine einwandfreie Oberfläche her.

Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 wird für ein breites Spektrum der industriellen Passivierungsanwendungen eingesetzt. Es liefert gute Passivierungsergebnisse für die Oberfläche des rostfreien Stahls.

Es kann für folgende Anwendungen herangezogen werden:

- Passivierung nach dem Beizen
- Passivierung nach mechanischer Behandlung, wie Reiben, Bürsten, Strahlen usw.
- Entfernung der Eisenablagerungen
- Verringern der Bildung von giftigen Salpetersäuredämpfen während des Beizens
- Vorbeugen gegen Wasserflecken durch verunreinigtes Spülwasser.

Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630

- Stellt die Passivierungsschicht auf Oberflächen des rostfreien Stahls wieder her, die während der Verarbeitung oder des Einsatzes beschädigt worden sind.
- Verbessert weiter das Resultat nach dem Beizen und vermindert die Gefahr der entfärbten Oberflächen, durch Eisenverunreinigungen, verursacht werden.
- Verringert die Entwicklung der giftigen Stickstoffdämpfe während des Abspülen nach dem Beizen.
- Verursacht keine gefährlichen Abfallstoffe, enthält keine Salpetersäure.
- Einfach zu handhaben, wird als nicht gefährliche Ware eingestuft.

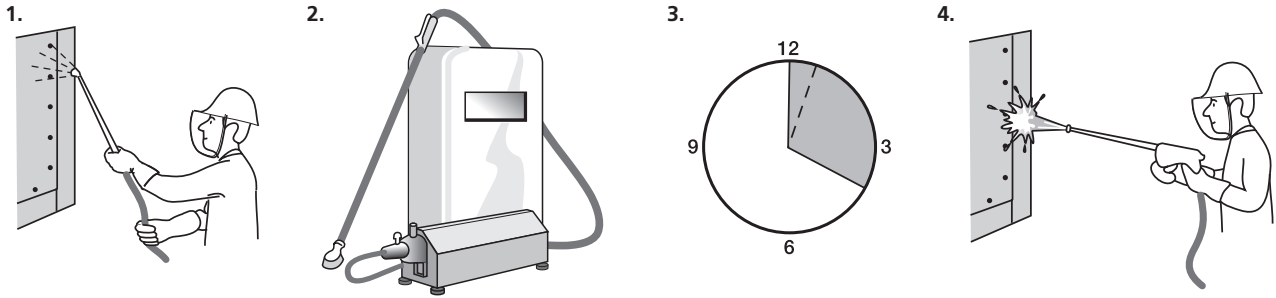


Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 – leistungsfähig und umweltmäßig sicher (umweltbewusst).



Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 – entfernt Eisenablagerungen (braune Flecken, wie in der Abbildung ersichtlich).

Gebrauchsanweisung



1.1 Um Eisenverunreinigungen nach dem Sprühbeizen zu vermeiden, soll das Passivierungsmittel vor dem Spülen angewendet werden, solange die Oberfläche noch naß ist; „naß auf naß“. Die Flüssigkeit soll 10 – 15 Minuten einwirken.

1.2 Nach mechanischer Behandlung passivieren, Vorreinigung der Oberfläche mit dem Avesta Reiniger 401, Spülung mit Wasser, Anwendung des Passivierungsmittel „naß auf naß“, 3 – 5 Minuten einwirken lassen.

1.3 Zwecks Reduktion der Stickstoffdämpfe beim Beizen, als Nebel über die Oberfläche sprühen „naß auf naß“.

2. Verwenden Sie das Passivierungsmittel mit einer säureresistenten Pumpe z.B. Avesta Membran Pumpe SP-25 oder Handpumpe 415.

3. Arbeitszeit – siehe 1.

4. Mit Wasser spülen, vorzugsweise mit Hochdruckwasserstrahl. Keine Behandlung des neutralen und säurefreien Abwassers vor der Entsorgung notwendig.

Verpackung

Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 wird in 25 kg und 1.000 kg Polyethylen Trommel/Behälter geliefert.

Zusätzliche Information

Für weitere Details besuchen Sie unsere website www.avestafinishing.com, wo Sie die Sicherheitsdatenblätter und andere nützliche Hinweise finden.

Lagerung

Avesta FinishOne™ Passivierungsmittel 630 sollte bei Raumtemperatur gelagert werden. Die Behälter müssen ordnungsgemäß verschlossen aufbewahrt werden, in auf-

rechter Position und unzugänglich für nicht autorisierte Personen. Der Deckel (Klappe) sollte bei Nichtgebrauch immer geschlossen sein. Metalle, alkalihaltige Materialien, organische Materialien, Hitze und Sonneneinstrahlung beeinträchtigen die Qualität des Produktes. Aufbewahrung in einer sauberen, kalten und dunklen Umgebung. Vermeiden Sie den Kontakt mit Ihrer Kleidung. Vermeiden Sie die den Kontakt mit den Augen, sollten Sie jedoch in Berührung kommen, mit viel Wasser spülen. Es kann zu vorübergehenden Hautverfärbungen kommen.

Arbeitssicherheit

Schutzbekleidung: Der Anwender sollte Handschuhe und Schutzbrille tragen.

Avesta

Finishing Chemicals

Avesta Welding AB 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