

# Avesta RedOne™ Pickling Paste 140

## 100% Stainless

### Silná, méně dýmavá mořící pasta s bezpečnějším použitím

Mnohé z procesů používaných pro moření nerezové oceli, vedou k tvorbě nebezpečných dusíkových plynů. Za účelem zlepšení bezpečnosti během moření vyvinula společnost Avesta Finishing Chemicals jedinečnou, patentovanou, málo dýmavou mořící pastu, se sníženou tvorbou toxických dusíkových plynů o 50%.

### Standardní použití

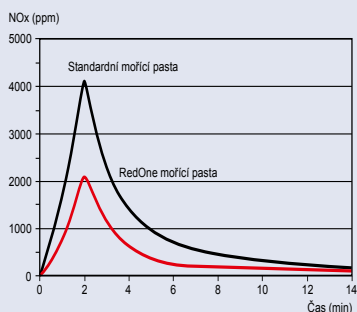
Avesta RedOne™ Pickling paste 140 je silná pasta vhodná pro moření svarů a menších ploch vysokolegovaných ocelí v náročných aplikacích. Pro běžné aplikace doporučujeme naši mořící pastu prakticky bez výparů Avesta BlueOne™ Pickling paste 130 pro snížení zátěže životního prostředí a větší bezpečnost při moření

### Vlastnosti

- Obnovuje poškozené povrchy nerezové oceli a svarů, odstraňuje oxidy ze sváření, vrstvy se sníženým obsahem chrómu a další znečištění, které mohou způsobit místní korozi
- Lepší výsledky moření, jasnější povrch s menším odbarvením než klasické výrobky
- Jedinečná a chráněná celosvětovým patentem
- Větší účinnost a menší spotřeba díky viditelné červené barvě a její volně tekoucí konzistenci, která usnadňuje aplikaci. Pasta se snadno nanáší a je dobře viditelná.



Avesta RedOne™ Pickling Paste 140 je unikátní a patentovaná.



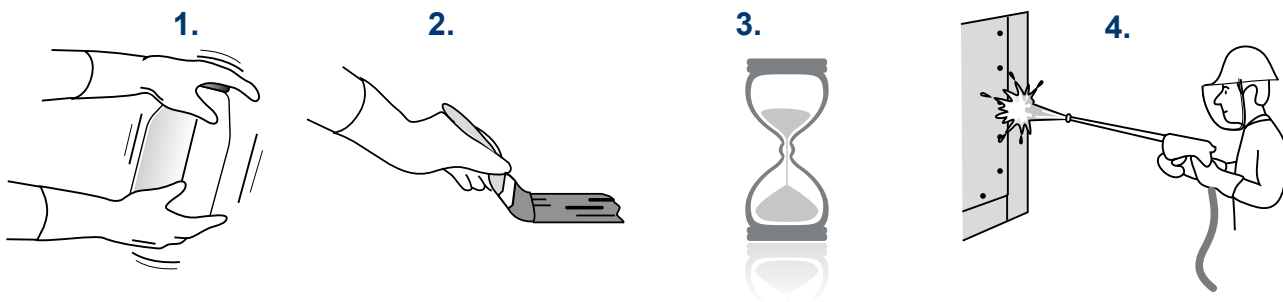
50% redukce výparů v porovnání se standardními pastami



Avesta RedOne™ Pickling Paste 140 – nanášení štětcem, nejlepší použitelná technika

**Avesta**  
Finishing Chemicals

## Návod k použití



1. Pastu před použitím dobře promíchat nebo protřepat
2. Pastu nanést štětcem odolným kyselinám
3. Typický čas moření pro oceli typu 2205 je 60-180 min.

Čas moření se může lišit i pro stejný stupeň oceli v závislosti na povrchové úpravě a metodě sváření.

4. Odstranit zbytky z moření tlakovou myčkou, pokud možno odvápněnou vodou, nebo kartáčem z nerezové oceli a opláchnout vodou. Odpadní vodu zpracovat dle místních předpisů.

## Balení

V polyetylenových dózách o obsahu 2,4 kg a 19 kg polyetylenových zásobnicích. Veškerý obalový materiál splňuje předpisy OSN pro přepravu nebezpečných látek.

## Skladování

Skladovat ve vnitřních prostorech o pokojové teplotě. Obaly musí být řádně uzavřeny, ve vzpřímené pozici, a nesmí k nim mít přístup neautorizované osoby. Výrobek postupně ztrácí účinnost, maximální životnost je dva roky, pokud se skladuje při pokojové teplotě. Pokud je vystaven vyšším teplotám (přes 30 °C), může to výrobek poškodit a zkrátit životnost.

## Bezpečnost práce

**Avesta First Aid Spray 910** by měl být stále k dispozici všem, kdo pracují s mořidly. Nabízíme jej v praktickém 200ml spreji a jeho obsah byl optimalizován tak, aby dekontaminoval menší kyselá skvrny od mořicího přípravku.

**Ochranný oděv.** Uživatelé by měli obecně používat kyselinovzdorné overaly, rukavice a gumové pracovní boty. Dále by měli používat ochranné štíty na obličej a v případě nutnosti také vhodné ochranné respirátory s chloridovým filtrem.

Dále je nutno dodržovat předpisy podle konkrétní země použití. Obráťte se na naše webové stránky, kde naleznete aktualizované bezpečnostní listy.

## Likvidace odpadů

Odpadní voda, která vzniká z moření, obsahuje kyseliny, a měla by být před vypuštěním zpracována s pomocí neutralizačního činidla Avesta Neutraliser 502 nebo hašeného vápna na hodnotu pH 7–10. Těžké kovy z nerezové oceli se sráží jako kal a měly by se posílat k uložení podle místních nařízení. Prázdné obaly (HDPE) se musí vyčistit a poté se recyklují podle místních nařízení.

## Další informace

Další informace můžete získat na webových stránkách [www.avestafinishing.com](http://www.avestafinishing.com), kde najdete bezpečnostní listy a další potřebné informace.

### Böhler Welding Group Nordic AB

Avesta Finishing Chemicals  
Lodgatan 14  
SE-211 24 Malmö, Sweden  
Tel: +46 (0)40 28 83 00  
Fax: +46 (0)40 93 94 24  
[www.avestafinishing.com](http://www.avestafinishing.com)

### Böhler Uddeholm CZ spol. s r. o

Evropská 178  
160 00 Praha 6  
Telefon: +420 233 029 830  
Fax: +420 233 029 819  
[www.boehler-uddeholm.cz](http://www.boehler-uddeholm.cz)



**Avesta**  
Finishing Chemicals