

FINISHONE PASSIVATOR 630

Un passivante senza acidi!

Avesta FinishOne Passivator 630 è un passivante senza acido nitrico o citrico. Aiuta a rimuovere la polvere di ferro dalla superficie e a ripristinare lo strato protettivo negli acciai inossidabili accelerando il naturale processo di passivazione.

Applicazioni comuni

Avesta FinishOne Passivator 630 è indicato per molteplici applicazioni industriali di passivazione e in particolare, per la passivazione delle superfici in acciai inossidabile.

Caratteristiche

- » Ripristina lo strato passivo sulle superfici in acciaio inossidabile danneggiate durante la fabbricazione; per esempio dopo trattamenti meccanici come molatura, spazzolatura e sabbatura.
- » Migliora ulteriormente il risultato del decapaggio accelerando il naturale processo di passivazione.
- » Riduce il rischio di scolorimento delle superfici causato da aloni o macchie.
- » Riduce la formazione di vapori tossici durante il decapaggio
- » Evita le macchie d'acqua dovute da un risciacquo insufficiente
- » Genera rifiuti non pericolosi che non contengono acido nitrico
- » Di facile utilizzo e classificato come prodotto sicuro.

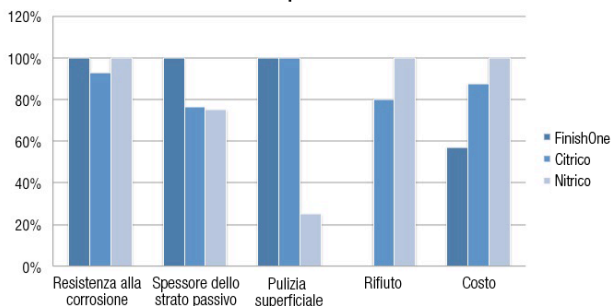
Surface restoration

Avesta Cleaner 401 può essere usato con Avesta Passivator 601, aiuta il rifacimento dello strato protettivo degli acciai inossidabili accelerando il naturale processo di passivazione.

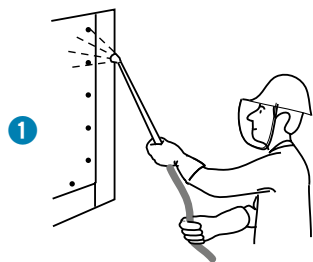


Avesta FinishOne Passivator 630 aiuta a ripristinare velocemente lo strato passivo.

Studi comparativi tra FinishOne, acido nitrico e acido citrico – le relative prestazioni

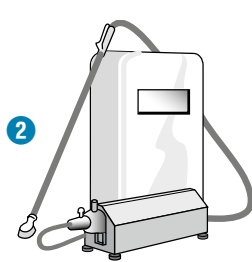


Istruzioni per l'uso



1.1 Per evitare la formazione di macchie dopo il decapaggio, applicare il Passivator 630 prima del risciacquo sulla superficie ancora bagnata. Lasciare agire il prodotto per 30 secondi.

1.2 Per la passivazione dopo pulizia meccanica trattare la superficie con Cleaner Avesta 401, sciacquare con acqua e quindi applicare il Passivator 630 sulla superficie ancora bagnata.



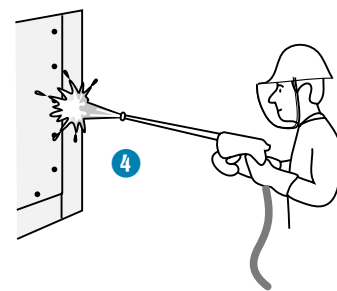
Lasciare agire il prodotto per 3 - 5 minuti.

1.3 Per la riduzione dei vapori tossici durante il decapaggio applicare il Passivator 630 sulla superficie ancora bagnata.

2. Applicare il prodotto utilizzando lo spruzzatore, per esempio Avesta Membrane Pump SP25.



3. Tempo di reazione. Vedere il punto 1.



4. Risciacquare abbondantemente con acqua. L'acqua di risciacquo non deve essere trattata prima dello smaltimento nel sistema fognario in quanto non contiene acidi.

Confezionamento

Avesta FinishOne Passivator 630 è disponibile in pacchi da 25 kg e in contenitori di polietilene IBC da 1000 kg.

Stoccaggio

Avesta FinishOne Passivator 630 dovrebbe essere conservato in ambienti chiusi a temperatura ambiente. I contenitori devono essere tenuti ben chiusi, in posizione verticale ed essere inaccessibili alle persone non autorizzate.

I contenitori devono essere tenuti ben chiusi quando non vengono utilizzati. Metalli, sostanze alcaline, materiali organici, calore e raggi UV possono degradare il prodotto. Evitare il contatto con i tessuti.

Sicurezza del personale

Indumenti protettivi. Gli addetti alla passivazione dovrebbero indossare tuta, guanti e stivali resistenti agli acidi. Gli stessi inoltre dovrebbero essere equipaggiati da visiera facciale e, se necessario, da maschera respiratoria.

Speciali prescrizioni potrebbero essere richieste da uno Stato all'altro. E' possibile consultare il nostro sito internet dove sono disponibili le Schede di Sicurezza Prodotto.

Smaltimento dei residui

Le confezioni vuote (HDPE) devono essere pulite prima di poter essere riciclate in accordo ai regolamenti locali.

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni è possibile consultare il nostro sito internet:

www.avestafinishing.com

dove sono disponibili le Schede di Sicurezza Prodotto e altre informazioni utili.



Le informazioni date in questa brochure potrebbero essere alterate senza notifica. E' stata fatta attenzione per essere sicuri che i contenuti della brochure siano corretti, ma voestalpine Böhler Welding Nordic AB e le sue società sussidiarie non si fanno carico di errori o informazioni che risultino essere ingannevoli. Suggerimenti o descrizioni dell'uso o dell'applicazione dei prodotti o i metodi di lavoro sono solo per informazione e la compagnia e le sue società sussidiarie non si assumono responsabilità in merito. Prima dell'uso dei prodotti forniti o prodotti dalla compagnia il cliente dovrebbe accertarsi della loro idoneità.