

PAC

Pasta anticementante lavabile a base acquosa

Art. #10018666

Descrizione

PAC è un prodotto a base acquosa, privo di solventi organici che viene utilizzato per la protezione di tutti i tipi di acciaio da cementazione fino a una profondità di 1,5 mm.

PAC viene utilizzato anche in processi di carbonitrurazione gassosa.

Su materiali autotempranti l'utilizzo del PAC previene sia la carburazione sia la decarburazione indesiderate.

Applicazione

PAC può essere applicato a pennello, ad immersione ed a spruzzo preferibilmente su superfici pulite, sgrassate, non ossidate ed asciutte.

Nota: su superfici unte o umide, PAC tende a colare prima dell'asciugatura.

PENNELLO: Stendere uno strato molto uniforme di PAC tal quale (diluire con 2% di acqua solo se il prodotto si presenta eccessivamente viscoso in seguito ad essiccamento dovuto ad un non perfetto immagazzinamento); badare bene che non vi siano striature dovute ad un pennello eccessivamente rigido, assicurarsi che tutta la superficie da proteggere sia completamente rivestita da uno strato di prodotto di 0.2 / 0.5 mm di spessore.

IMMERSIONE: Immergere il pezzo nel PAC avendo l'accortezza di mantenere il prodotto sotto agitazione.

SPRUZZO: Diluire il prodotto fino ad ottenere la necessaria viscosità. Usare un ugello di 1-2 mm di diametro.

Informazioni addizionali

ASCIUGATURA

In condizioni normali il tempo d'asciugatura è di circa 30 minuti per la movimentazione dei pezzi e si consiglia di attendere almeno 2 ore prima del trattamento.

Essendo un prodotto a base acquosa l'asciugatura dipende da due fattori climatici: la temperatura dell'ambiente in cui si lavora e l'umidità relativa dell'aria.

PAC può essere tolto facilmente da aree protette erroneamente, il protettivo asciutto può essere rimosso meccanicamente con un raschietto o con una lama.

Qualora si volesse eliminare completamente il prodotto dal pezzo sarà sufficiente immergere il pezzo o la parte di esso protetta in acqua e SIDER SB, il PAC si staccherà.

Il protettivo dopo asciugatura non è più solubile in acqua, qualora lo si volesse sciogliere sarà necessario usare dei solventi organici.

RIMOZIONE POST TT

Temprando i pezzi in acqua, olio o sale, il PAC sarà parzialmente rimosso dallo shock termico.

Per la rimozione del residuo sarà sufficiente un lavaggio statico, o meglio a spruzzo, d'acqua calda o acqua e detersivo alcalino (tipo SIDER SB).

I residui di protettivo non essendo solubili né in olio, né in acqua, né nei sali da tempra, non inquinano questi bagni ma, si depositano sul fondo, da dove saranno rimossi durante le periodiche pulizie degli impianti.

NB: Prima dell'uso agitare ed amalgamare bene la pasta, che si può eventualmente presentare con un leggero deposito sul fondo in seguito a un lungo stoccaggio.

Privo di Solventi Organici

Odore Lieve e Gradevole

Alto Potere Coprente

Resistente agli Urti

Ottima Aderenza

Non Igroscopico (da asciutto)

Stoccaggio

Benefici

Gli imballi devono essere assolutamente mantenuti sigillati durante lo stoccaggio per evitare il deterioramento del prodotto e le infiltrazionei di acqua. Preservare dal gelo.

Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi.

Stoccare a temperatura compresa tra 10°C e 30°C. TEME IL GELO.

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate hanno carattere puramente informativo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli.

Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

