

# istruzioni d'uso

## SCHEDA TECNICA

### PASSIVANTE P 2000 GEL

#### CARATTERISTICHE

PASSIVANTE P 2000 GEL è un prodotto a basso impatto ambientale, esente da Acido Nitrico e studiato in modo specifico per gli acciai INOX. E' conforme alla normativa ASTM 967.

PASSIVANTE P 2000 GEL è ideato per aumentare la resistenza alla corrosione e per garantire, dopo il trattamento di decapaggio, il ripristino del film di ossido di Cromo, tipico degli acciai inossidabili della serie 300.

La sua formulazione in gel non cola e permette di trattare anche superfici verticali

Utilizzato al posto dei classici passivanti per acciaio INOX, PASSIVANTE P 2000 GEL elimina i problemi legati alla presenza dei nitrati nelle acque reflue e degli NOx nelle esalazioni

#### MODALITA' D'USO

Il prodotto va utilizzato tale e quale, applicato tramite aspersione preferibilmente a spruzzo.

I trattamenti chimici superficiali non sono efficaci se prima non vengono rimossi oli e grassi; pertanto è bene pretrattare la superficie con uno sgrassante idoneo. Un buon sgrassaggio dei manufatti è un requisito indispensabile per ottenere un buon risultato finale.

Il prodotto va utilizzato tal quale agitando o mescolando il recipiente prima dell'uso, e stendendolo sulla superficie da passivare mediante l'utilizzo di pompe manuali o pneumatiche.

ADATTO PER GRANDI E PICCOLE SUPERFICI: Porre molta attenzione nello stendere uno strato uniforme. Il gel non cola anche su pareti verticali.

Il tempo di applicazione del PASSIVANTE P 2000 GEL è influenzato dalla temperatura e diminuisce all'aumentare di questa.

Normalmente occorre lasciare agire dai 20 ai 60 minuti.

Effettuata la passivazione dei pezzi risciacquare con acqua fredda. Per facilitare la rimozione del gel meglio utilizzare alta pressione.

Un ulteriore risciacquo finale con acqua demi consente di ottenere un risultato ottimale.

Il prodotto ha una durata di 9 mesi dalla data di apertura

Il prodotto reagisce con la superficie metallica rimuovendone i contaminanti. Il refluo risultante dal risciacquo va correttamente smaltito.

Il personale tecnico DELMET è a disposizione per indicare le giuste modalità operative e per lo smaltimento del refluo

#### FORMATI DISPONIBILI

Passivante P2000 gel è disponibile nei seguenti formati:

Passivante P 2000 gel conf. da 0.75 Kg (PC01166)

Passivante P 2000 gel conf. da 10 Kg (PC01168)

Passivante P 2000 gel conf. da 25 Kg (PC01169)

Passivante P 2000 gel conf. da 1000 Kg (PC01165)