

# SCHEDA TECNICO OPERATIVA

## WE PASS 400 GEL

**Gel passivante per acciaio inossidabile  
AISI serie 300 e 400 - Esente Nitrati**

### • DESCRIZIONE GENERALE

**WE PASS 400 GEL** è un gel passivante per acciaio inox serie 300 e 400 per specifico utilizzo a pennello - Il prodotto è esente da Nitrati

Permette la passivazione sia dei soli tratti con saldatura, che dell'intera superficie. Si può utilizzare stendendolo con pennelli antiacido o erogandolo con pompa a membrana in polipropilene in caso di utilizzo della versione spray (in tal caso consultare la scheda dedicata). Si consiglia di non utilizzare il prodotto alla luce diretta del sole e di non effettuare la stesura su superfici troppo calde, in tal caso è consigliabile raffreddarle con acqua a perdere.

### • CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto:	gel
Colore:	biancastro/giallino
Odore:	caratteristico
pH:	inferiore a 3
Solubilità:	solubile in acqua in qualsiasi concentrazione
Infiammabilità:	non infiammabile



### • MODALITA' D'IMPIEGO

**WE PASS 400 GEL** va usato tal quale.

Miscelare il gel con una bacchetta di plastica o di acciaio inossidabile, mai in materiale ferroso. Stendere sulla superficie da passivare uno strato omogeneo e non troppo sottile di gel, con pennello con manico, ghiera e setole antiacido o attraverso l'impiego della nostra pompa (in tal caso si utilizzerà la versione spray del prodotto). Lasciare reagire il prodotto per un tempo minimo di almeno due ore per la serie 300 (per la serie 400 consultare ns. servizio tecnico), quindi risciacquare abbondantemente ed accuratamente con getto a pressione di acqua fredda pulita ed esente da specie clorurate o corrosive e a basso contenuto di durezza, (possibilmente con acqua demineralizzata o osmotizzata ).

Nota :per un perfetto e corretto trattamento di passivazione è necessario che i manufatti siano preventivamente sgrassati e decapati.

### • AVVERTENZE

Si consiglia di conservare **WE PASS 400 GEL** in luogo fresco ed aerato ed i contenitori in posizione eretta, ben chiusi e non esposti alla luce solare diretta.

Attenzione: effettuare sempre una prova preliminare al fine di accertare l'idoneità del prodotto.

Il prodotto non risulta particolarmente aggressivo ma si raccomanda in ogni caso di attenersi a quanto riportato nella scheda tossicologica e di indossare quantomeno guanti in lattice ed occhiali di protezione

Per ulteriori informazioni contattare il nostro Servizio Tecnico.

**We Kem S.n.c.**  
**Direzione Tecnica**  
[r.valentino@wekem.it](mailto:r.valentino@wekem.it)  
**329 8530488**