

**CARATTERISTICHE**

**Kemphos P** è indicato come fosfosgrassante in operazioni di preverniciatura su superfici ferrose e non (alluminio, zinco, rame e sue leghe).

**Kemphos P** è un prodotto liquido d'istantanea miscelazione con acqua. Può essere facilmente additivato manualmente o automaticamente mediante apposite apparecchiature.

**Kemphos P** è formulato con tensioattivi ad azione sgrassante e mirati sali fosfati che garantiscono la rimozione di contaminazioni oleose e la fosfatazione delle superfici trattate in un unico passaggio.

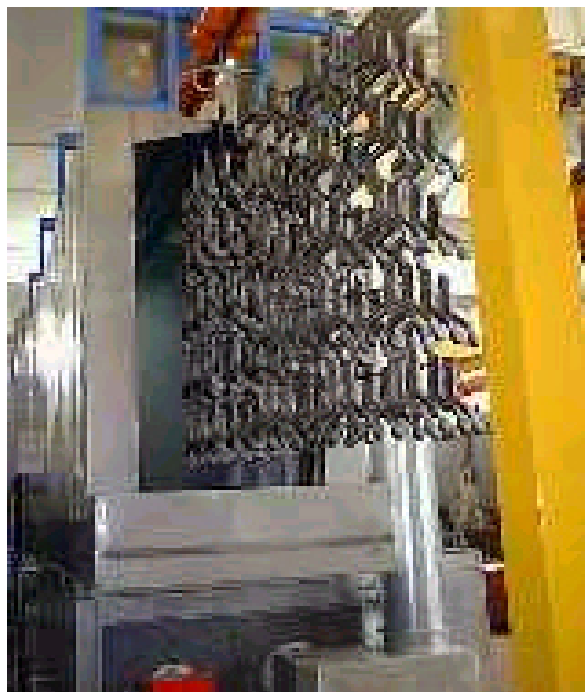
**Kemphos P** è in grado di formare sulle superfici ferrose uno strato di ferro fosfato, cosiddetto amorfo dal peso medio compreso fra 0,5-0,8 gr/m<sup>2</sup>, che rappresenta l'ottimale base di ancoraggio per i successivi cicli di verniciatura, a prescindere dalla loro natura.

La particolare efficacia del **Kemphos P** permette di ottenere risultati ottimali anche se utilizzato a basse temperature (30°-50°C).

**Kemphos P** può essere utilizzato come sgrassante-passivante in processi di lavaggio interoperazionali su particolari metallici, specie se di natura ferrosa.

**DATI CHIMICO/FISICI**

Aspetto : liquido limpido.  
Colore : incolore.  
PH (sol. 1%) : 2,5.  
Peso spec.(a 20°C): 1,220 ± 0,05  
Acidità libera : 8,5 ml NaOH 0,1N  
Acidità combinata : 33 ml NaOH 0,1N

**MODALITA' D'USO**

	Immersione	Spruzzo
<b>Concentrazione</b>	25-50 gr/lt	1-3%
<b>Temperatura</b>	30°-50°C	30°/50°C
<b>pH</b>	3.8 – 4.5	3.8 – 4.5
<b>Tempo contatto</b>	5-15 min.	1-3 min.
<b>Pressione</b>	/	1-2 bar

Si raccomanda di controllare le condizioni operative almeno una volta al giorno.