

Výhody

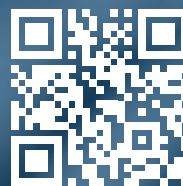
- Multifunkční použití pro Fe, Al a Zn.
- Na Fe površích vytváří nazlátlou vrstvu, na Al a Zn bezbarvou.
- Cenově výhodná integrace do stávajících zařízení, vhodné pro technologie s odparkou.
- Plnohodnotná, bezkalová náhrada železitého fosfátování při předúpravě železa.
- Schváleno pro předúpravu hliníku dle standardů Qualicoat (No. A-70) a GSB International (No. 303c).
- Analytické stanovení vrstvy rychlým kapkovým testem a fotometricky.
- Teplotně odolné povlaky minimálně do 170 °C (možné žhání zinku).
- Jednoduché čištění odpadních vod srážením vápenným mlékem

Proces ENVIROX SG

Multifunkční antikorozi
ochrana bez obsahu chro-
mu pro komerční lakovny

IDEAL-Trade Service, spol. s r.o.
Řípská 1549/11a,
627 00 Brno, Česká republika
Tel.: +420 541 422 611
E-mail: info@itsbrno.cz

SCAN ME!



Pro více informací o tomto produktu naskenujete **QR kód**
nebo navštivte: itsbrno.cz/chemie





Aplikace a technologický postup

Alfipas 7816 může být použit jak pro postřikové, tak pro ponorové systémy. Před aplikací přípravku Alfipas 7816 se doporučuje zařadit oplach DEMI vodou. Příklad technologického postupu pro předúpravu Al, Fe a Zn pomocí přípravku Alfipas 7816:

Alfipas 7816 - Jeden přípravek pro tři aplikace

Proces ENVIROX SG je technologie bezchromové antikorozi ochrany, kterou lze použít pro předúpravu ocelových, hliníkových a také pozinkovaných povrchů před práškovým lakováním. Alfipas 7816 vytváří na povrchu kovu pevnou přilnavou trojrozměrnou síť (gelový ochranný film) a tím poskytuje excelentní antikorozi ochranu finálního povlaku.

Alkalické moření a
odmaštění Al, Fe, Zn

2 oplachy
řádovou vodou

Kyselé moření
Al

Kyselé moření
Zn

2 oplachy
řádovou vodou

Oplach DEMI vodou,
max. 30 μ S/cm

Alfipas 7816
Al, Fe, Zn

Oplach/zmlžení
DEMI vodou,
max. 30 μ S/cm

DEMI voda = plně demineralizovaná voda