



PHOSTREAT

POPIS

Phostreat je kapalina na bázi kyselých fosfátů a kombinace vysoce účinných povrchově aktivních látek.

Phostreat odmašťuje a čistí oceli, galvanizované oceli a hliník.

Na za studena válcované oceli a litině zároveň vytváří stejnoměrnou fosfátovou vrstvu o hmotnost povlaku 0,2 g/m² - 0,4 g/m².

Vrstva železo fosfát poskytuje vynikající přilnavost pro organické nátěrové hmoty a zlepšuje odolnost proti korozi.

Phostreat se nanáší sprejováním.

Phostreat může být také použit ve vysokotlakých zařízeních.

APLIKACE SPREJOVÁNÍM

Návod k použití:

obsah fosfatační lázně - 1000 litrů:

Phostreat: 10-30 kg = 7,8 - 23,4 l

Procesní parametry:

Teplota: 40 - 60°C

Hodnota pH: 4,5 - 5,0

Sprejovací tlak: 1 - 2 bar

Doba procesu: 2 - 3 min.

KONTROLA LÁZNĚ

Phostreat železifosfátovací lázeň může být regulována měřením celkové hodnoty kyselosti a pH. V případě nutnosti může být lázeň řízena a kontrolována automaticky. Lázeň je potom kontrolována na základě vodivosti nebo pH. Pro Phostreat se doporučuje měření hodnoty pH, aby se lázeň dala kontrolovat dávkováním.

Hodnota pH musí být mezi 4,5 a 5,0.

VYSOKOTLAKÁ APLIKACE

1. Odmaštění / fosfátování
2. Po aplikaci vyčkejte pár minut a poté opláchněte čistou vodou

pH při tryskového potrubí: 4,2-5,0

Tlak: 1-80 bar

Teplota: 30 až 70 ° C

Čas: 30 až 300 sec.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Při manipulaci s chemickými výrobky, používané v tomto procesu, je třeba se seznámit s první pomocí, manipulací a doporučení v bezpečnostním listu a podle nich se řídit a postupovat. Produkt je mírně kyselý a může způsobit podráždění kůže a očí. Nesmí se dostat do očí, na kůži nebo na oblečení. V případě kontaktu, postupujte podle doporučení v Bezpečnostním listě.

WVT Industries je výrobce speciálních chemických produktů a pokyny pro používání a uplatňování jeho chemických látek jsou uvedeny v dobré víře. Tyto informace jsou založeny na zkušenostech a výsledcích výzkumu, avšak nejsou zamýšleny jako definitivní prohlášení pro použití chemické látky a nemohou tak být přijaty jako úplné procesní poradenství. Zatímco společnost, její vedení a zaměstnanci mohou sdílet tyto znalosti a mohou dávat doporučení, nikdy tyto informace nemohou vést k odpovědnosti za následné škody od třetích osob. Veškeré poskytnuté informace o chemikálii nebrání zákazníkovi v jeho vlastním odzkoušení produktu a jeho návodu k použití za účelem ověření vhodnosti pro svůj zamýšlený účel.

Zastoupení pro ČR a SR:

Nacházel, s.r.o., Průmyslová 11/1472, 102 19 Praha 10 - Hostivař,
tel.: 222 351 140, e-mail: maziva@nachazel.cz, www.nachazel.cz