



FOSTAR plus

prostředek pro sdruženou operaci odmašťování + fosfátování

- ❖ **Charakteristika:** „FOSTAR plus“ je kapalný přípravek určený pro současně odmašťování a zároveň k vytvoření povlaku fosfátu (do 1 g/m) na oceli. Vytvoří se účinná pasivační vrstva, která je vhodná jako adhezni i jako antikoroziční mezivrstva pod nátěry všeho druhu. Ocel může být odmašťována společně s jinými kovy, neboť tyto se odmastí bez vytvoření povlaku.
- ❖ **Rozsah použití:** Prostředek lze použít pro všechny druhy odmašťovacích operací ponor s pohybem lázně, postřík, ruční tlakové mytí. „FOSTAR plus“ je určen pro středně zamaštěné povrchy. Je velmi vhodný pro krátkodobou pasivaci.
- ❖ **Použití:**
- | | |
|-----------------------------|----------|
| koncentrace | |
| - pro čištění a odmašťování | 2 – 3% |
| - pro fosfátování | 3 – 4% |
| - pro pasivaci | 0,5 – 1% |
- ❖ **Teplota:**
- 20°C - 80°C**
pro postřík od 50°C - 80°C
(nepěnlivý od 50°C)
- ❖ **Doba expozice:**
- | | | |
|---|---|------------|
| - ponor s pohybem, případně aktivní omývání | - | 2 – 8 min. |
| - postřík / čas je odvislý od stupně zamaštění /- | | 2 – 4 min. |
- Doporučený tlak/postřík/: 0,15 Mpa**
- ❖ **Technické údaje:**
- | | |
|-------------------------|-------------|
| - hustota | 1,22 – 1,25 |
| - hodnota pH 1% roztoku | 4,5 – 5,6 |
- ❖ **Balení:** - 10 kg kanystr, 30 kg kanystr, 200 kg sud
- ❖ **Určení koncentrace:** titrační metoda
(bližší informace lze získat na technickém oddělení firmy)

Výrobek se skladuje při teplotách +5°C do +25°C.