



ULTRAFORM 2030

Wysokociśnieniowy, wysokowydajny środek do obróbki plastycznej na zimno

OPIS

ROCOL ULTRAFORM 2030 jest wysokowydajnym, odpornym na działanie wysokiego ciśnienia środkiem do tłoczenia, gięcia, przeciągania od średnich do małych przekrojów. Odpowiedni również do wycinania i wybijania otworów o małych przekrojach. Stosowany przy obróbce stopów żelaza i aluminium (przy wrażliwych stopach aluminium sprawdzić czy nie będzie powodował ciemnienia powierzchni).

ROCOL ULTRAFORM 2030 zawiera dodatki smarne typu EP chroniące przed wyciąganiem metalu pomiędzy obrabianym elementem, a narzędziem. Pozwala to na zwiększenie wydajności pracy, a tym samym obniżenie kosztów produkcji.

ROCOL ULTRAFORM 2030 może być w zależności od potrzeb stosowany: w czystej postaci, zmieszany z wodą lub z olejem mineralnym.

SZCZEGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI

- Doskonała odporność na wysokie obciążenie niweluje możliwość wyciągania bądź porysowania obrabianego metalu
- Może być użyty w czystej postaci, bądź zmieszany z wodą lub z olejem mineralnym
- Można go stosować w układach obiegowych

SPOSÓB UŻYCIA

ROCOL ULTRAFORM 2030 może być nakładany za pomocą pędzla, wałka lub poprzez systemy natryskowe.

ROZTWÓR Z OLEJEM: aby zapewnić pożądane efekty należy dodać olej do koncentratu ROCOL ULTRAFORM 2030, bez przerwy mieszając.

ROZTWÓR Z WODĄ: w zależności od stopnia trudności operacji ROCOL ULTRAFORM 2030 powinien być używany w rozcieńczeniu do 10:1. Należy dodać koncentrat do wody wg zalecanych proporcji, nie przerywając mieszania.

Zaleca się przeprowadzenie próby przed naniesieniem na powierzchnię, której odbarwienie jest niedopuszczalne.

DANE TECHNICZNE

Wygląd	lepki, brązowy płyn
Zapach	łagodny
Gęstość	1,09 g/cm ³
pH	8,2 w roztworze 10:1
Temperatura zapłonu	powyżej 150°C
Lepkość	850 cSt w temperaturze 25°C
Przechowywanie	w temperaturze od 0°C do 40°C

BHP

Szczegółowe dane techniczne dotyczące bezpieczeństwa dostępne są:

KLIMA S.G. ul. Szenwalda 90d/2 Katowice tel./fax 032/206 13 56, 607 107 022