

Výkonný řezný a chladicí prostředek na bázi syntetických aditiv

Rozsah použití:

Univerzální řezný syntetický přípravek pro všechny kovy od nejtvrdějších ušlechtilých a nerezových ocelí a titanu až po měkké kovy jako měď, mosaz, hliník. Použitelný také pro litinu. Univerzálně použitelný pro všechny řezné a tvářecí procesy.

Způsob aplikace:

Nanáší se bez ztrát aplikátorem ve formě olejové pěny přímo na nástroj nebo opracovávaný materiál. Nanesená pěna se během několika málo sekund rozpustí do formy funkčního oleje.

Při vrtání – nastříkat přímo na vrták nebo vrtaný povrch.

Při řezání závitů – nanést na závitník i řezané místo.

Pro řezání kovů – nastříkat podélně na řeznou hranu (pod pilový list).

Vlastnosti výrobku:

Kombinace syntetických řezných olejů obsahující speciální účinné látky, které se odpaří až s přístupem kyslíku. Odpařováním vznikne chladicí účinek, který teplo vzniklé třením při vrtání a řezání zachytí a rychle odvede.

- urychluje a usnadňuje vrtání a řezání všech ocelí včetně ocelí vysokolegovaných a nerezových
- chladí - zamezuje vzniku náběhových barev
- umožňuje dobré opracování barevných a měkkých kovů
- výrazně zlepšuje kvalitu řezu
- neobsahuje nitridy
- nepoškozuje pokožku
- neobsahuje žádné agresivní přísady
- žádný rušivý zápach
- zvyšuje životnost vrtáků a řezných nástrojů až o 100%, zvyšuje řezný výkon pil na kov až o 40%.

Použití:

- pro všechny řezné a deformační procesy
- ve všech průmyslových odvětvích k vrtání, řezání závitů a řezání kovů
- použitelný pro všechny kovy od nejtvrdějších nerez ocelí a titanu až k měkkým kovům jako měď, mosaz, hliník i litinu

Bezpečnostní pokyny:

Dbejte upozornění na obalu výrobku. Postupujte dle pokynů uvedených v bezpečnostních listech produktu. Před každým použitím ověřte snášenlivost. Změny vyhrazeny.



Pozn. - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů, pak za kvalitu našich produktů přebíráme plnou záruku. Zamýšlenou aplikaci doporučujeme předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým poradcem. Aktualizací tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.