

BRUNEL XF 355

puolisyntheettinen veteen sekoittuva leikkuuneste

Kuvaus

Brunel XF 355 on runsasmineraaliöljyinen puolisyntheettinen neste, joka on suunniteltu raskaaseen lastuavaan työstöön sekä rautametalleille että ei-rautametalleille. Veteen sekoitettuna se muodostaa korkealaatuisen, vakaana pysyvän puoliläpinäkyvän emulsion, mikä pidentää nesteen käyttöikää ja alentaa käyttökustannuksia. Erinomaisten voiteluainelisiä aineiden ansiosta saavutetaan korkealaatuinen pinnan viimeistely työstetyille kappaleille. Soveltuu käytettäväksi sekä pehmeän että kovan veden alueilla.

Käyttökohteet

Brunel XF 355 on suunniteltu raskaaseen lastuavaan työstöön sekä rautametalleille että ei-rautametalleille, ja se soveltuu monimateriaalikäyttöön. Tuote on kehitetty erityisesti nykyaikaisille CNC-koneille korkean paineen ja suurten syöttö- ja leikkuunopeuksien työstöön sen alhaisen vaahtoavuuden ansiosta. Se soveltuu myös alumiinin työstöön, mukaan lukien kierteitys.



Terveys, turvallisuus ja ympäristö

Brunel XF 355 ei sisällä formaldehydiä, klooria, booria, boorihappoa eikä sekundäärisiä amiineja. Tuote täyttää TRGS 611 -määräyksen vaatimukset. Tämä takaa sekä ympäristöturvallisuuden että käyttäjän terveyden suojelun. Tutustu käyttöturvallisuustiedotteeseen saadaksesi tarkemmat ohjeet turvalliseen käsittelyyn ja ympäristöasioihin.

Sekoitus suositukset	Kupari	Teräs	Valurauta	Alumiini
Yleiskoneistus	5 %	5 %	5 %	5 %
Keskiraskas/raskas koneistus	8 %	10 %	5 %	9 %
Kierteitys				10 %

5020 20L