

ÎNTREBĂRI FRECVENTE DESPRE MATERIALELE TERMOPLASTICE

Lubrifiantii

ÎNTREBĂRI GENERALE DESPRE LUBRIFIANȚII PENTRU MATRIȚE

Când se folosesc în mod tipic lubrifiantii în procesarea materialelor termoplastice?

În procesarea materialelor termoplastice, lubrifiantii sunt folosiți în principal pentru a evita griparea sau blocarea pieselor mobile cum ar fi tijele aruncătoare, culisele, duzele și benzile transportoare.

Este posibil să se inhibe pentru tijele aruncătoare transferul de lubrifianti către piesele demulate?

Adesea, lubrifiantii de slabă calitate sau nespecializați sunt instabili termic. Pelicula creată de astfel de lubrifianti poate „să se desprindă” de pe tijele aruncătoare și să ajungă pe vârful lor. De acolo, pelicula lubrifiantă poate fi transferată pe piese, ajungând o depunere pe piesa demulată.

Lubrifiantii stabili termic cu destinație specifică sunt dezvoltați special pentru aplicațiile cu tije aruncătoare și sunt concepuți pentru a rămâne pe tijele aruncătoare fără niciun risc de a fi transferați în timpul prelucrării.

Cât durează efectul de lubrifiere?

Efectul în timp al unui lubrifiant depinde în principal de tipul de lubrifiant, de aplicație și de durata ciclului de viață al uneltei. Rezultatele vor fi diferite în funcție de acești parametri. Cel mai bine este să alegeți un lubrifiant conceput special pentru scopul și intervalul de temperatură cerute.

ÎNTREBĂRI DESPRE LUBRIFIANȚII PENTRU MATRIȚE LUSIN

Ce lubrifianti Lusin® sunt concepuți special pentru procesarea produselor termoplastice?

Lusin® Lub PZO 152 este conceput special pentru uz industrial general, iar Lusin® LU1201F a fost dezvoltat în special pentru aplicații în domeniul ambalajelor alimentare. Ambii lubrifianti funcționează la temperaturi de până la 150 °C (300 °F).

În ce tip de ambalaj sunt disponibili lubrifiantii Lusin®?

Lubrifiantii Lusin® sunt disponibili ca aerosoli sau în tuburi sau doze, în funcție de fiecare produs.

Lubrifiantul Lusin® PM 1001 continuă să fie eficient atunci când este expus la temperaturi înalte (>300 °C/>572 °F)?

Lusin® PM 1001 va continua să asigure proprietățile de lubrifiere și anti-gripare pentru care a fost creat în ciuda faptului că se usucă la temperaturi înalte.

Vizitați site-ul nostru web pentru a urmări videoclipurile cu aplicații. "[Curățare, lubrifiere, demulare, protejare.](#)"