

金型用グリスの選定ガイド

用途別にみる適合ポイント

① 使用温度（高温条件）

選定ポイント	適した用途
▪ 高温域での粘度安定性	▪ 高温金型
▪ 炭化・ゲル化の起きにくさ	▪ 長時間連続成形

② 使用箇所・荷重条件

選定ポイント	適した用途
▪ 耐摩耗性・耐荷重性	▪ 高荷重スライド部
▪ 潤滑皮膜の保持力	▪ 繰り返し摺動部

③ 成形品への影響（汚染対策）

選定ポイント	適した用途
▪ 低アウトガス性	▪ クリーン用途
▪ 樹脂移行の抑制・非汚染性	▪ 外観品質重視の成形

④ メンテナンス頻度

選定ポイント	適した用途
▪ 油分分離・硬化の起きにくさ	▪ メンテナンス回数削減
▪ 長期潤滑性能	▪ 連続稼働ライン

エムアンドエムの金型用グリス

- | | |
|--------------|-------------------|
| ▪ 高温対応グリス | 高温金型機器用グリス MK-HIT |
| ▪ 非汚染・フッ素グリス | 金型万能フッ素グリス M-MLPT |
| ▪ 高荷重・対摩耗グリス | ゴールドングリス Gシリーズ |
| ▪ ロングライフグリス | 食品容器用グリス MK-FOD |

使用条件に応じたグリス選定をご提案
無料サンプル対応も可能です。

用途を整理して選定することで、金型トラブルの未然防止につながります。