

使用ガイド ULTRA-LUBE®

ULTRA-LUBE ご使用ガイド = 使用可 ; = 最適	Ultra-Lube 160	Ultra-Lube 200	Ultra-Lube 250	Ultra-Lube 220	Ultra-Lube 330	Ultra-Lube 420
成分	脂肪酸石鹸 / アמיד混合物	脂肪酸エステル (不活性剤入)	脂肪酸エステル (不活性剤入)	高分子量脂肪 酸エステル	脂肪酸石鹸/エ ステル混合物	脂肪酸化合物 混合物
項目						
機能						
1)分散性						
2)金型流れ性						
3)ロール、ローターへの付着防止						
4)ロールへの巻きつき向上						
加工性向上						
1)混練(混練時間短縮)						
2)押し出し性						
3)カレンダー加工						
4)射出成型						
4)金型離型						
外観	薄茶顆粒	白色顆粒	白色顆粒	白色顆粒	黄色顆粒	ベージュ顆粒
軟化温度	95-110	50-65	50-65	50-65	80-95	85-95
使用配合量 (phr)	1-5	2-5	0.5-3	2-5	2-5	2-5
投入時期						
1)ポリマーと同時に最初に						
2)ファイラー、少量薬剤と共に						
3)最終段階で						
適用ポリマー種						
NR						
SBR						
BR						
NBR						
NBR/PVCブレンド						
H&XNBR						
CR						
EPDM						
IIR						
ECO						
CSM						
CM						
ACM						
FKM						

ULTRA-LUBE ご使用ガイド = 使用可 ; = 最適	Ultra-Lube 480	Ultra-Lube PE110	Ultra-Lube IMX	Ultra-Lube PE120	Ultra-Lube ZnST	Ultra-Lube 790	Ultra-Lube 888
成分 項目	金属石鹸 エステル混合物	ホモポリマ ポリエチレン ワックス	不飽和脂肪 酸/誘導体ア ミド混合物	ホモポリマ ポリエチレン ワックス	ステアリン酸亜鉛 塩	脂肪酸エステ ル/特殊潤滑 剤混合物	脂肪酸石鹸 混合物
機能							
1)分散性							
2)金型流れ性							
3)ロール、ロータへ付着防止							
4)ロールへの巻きつき向上							
5)金型汚れ防止							
6)表面仕上げ							
加工性向上							
1)混練(混練時間短縮)							
2)押し出し性							
3)カレンダー加工							
4)インジェクション成型							
5)金型離型							
外観	ペーシユ顆粒	ビーズ	ペーシユ顆粒	ビーズ	顆粒	ペレット	ペレット
軟化温度	85-100	106	65	100	60	55-70	85-95
使用配合量 (phr)/plastic;%	0.5-2	重量1-4%	1-2	重量1-4%	1-5/0.25-1%	1-2	1-5
投入時期							
1)ポリマーと同時に最初に							
2)ファイラー、少量薬剤と共に							
3)最終段階で							
適用ポリマー種							
NR							
SBR							
BR							
NBR							
NBR/PVCブレンド							
H&XNBR							
CR							
EPDM							
IIR							

ECO							
CSM							
CM							
ACM							
FKM							
ULTRA-LUBE ご使用ガイド = 使用可 ; = 最適	Ultra-Lube 480	Ultra-Lube PE110	Ultra-Lube IMX	Ultra-Lube PE120	Ultra-Lube ZnST	Ultra-Lube 790	Ultra-Lube 888