

テフロン® PTFE

表4 モールドィングパウダー

銘柄	平均粒径 (μm)	見掛密度 (g/l)	特徴	成形法	代表的用途
7A	34	460	微粒子タイプで、見掛密度が大。 大型ビレットの成形に適する。	一般圧縮成形	切削シート・テープ用 大型ビレット等。 充填材入りPTFEの ベースレジソ。
NXT 70	33	440	微粒子タイプで、耐クリープ性、 熱融着性にも優れる。 (変性タイプ)		ボールシート、 リング溶接用各種成形品。
807-N	600	950	造粒タイプで、見掛密度が大。 パウダーフロー良好。 薄肉金型への充填性良好。	一般圧縮成形 自動成形 液圧成形	機会加工用素材、 各種自動成形品、 ボールシート、 アイソスタティック製品。