

HDPE



バージンペレット



レジ・ゴミ袋



大判対応



工業用

Ultra Thin

ニュー N-スーパーパワー

薄肉化と引張強度アップを同時に実現！地球に優しい、高密度ポリエチレンフィルムです！

ニュー N-スーパーパワーの特長



こんなご要望に！

「薄くて、軽くて、強いポリエチレンフィルムが欲しい！」

「大型の工業製品用の包装用資材を探している！」

「食品コンテナを梱包したい！」

「3R活動を展開するため資材を、減容化したい！」

- 厚さ0.015mmを達成しながらも、従来比で縦引張強度を4割up!
- 薄肉化により、原料削減とコスト削減を実現!
- 独自の成膜・製袋技術により最大幅2650mmの大判サイズに対応

| 物性 | 従来品との比較 |
|-----------|---|
| 厚さ | 0.020mm ▶ 0.015 25% ↓ |
| 引張強度(縦方向) | 51.7Mpa ▶ 78.1 51% ↑ |
| 引張強度(横方向) | 44.1Mpa ▶ 54.4 23% ↑ |



薄くても強い!! 優れた物理特性

薄さ 0.013mm
縦引張強度 78.0Mpa
横引張強度 56.8Mpa



薄肉化によるトリプル・リデュース

焼却時のCO₂発生量を低減!!



原材料(資源)を節減!!



製造コストを削減!!



- 工業用梱包材
大判サイズに対応
最大幅2650mm×最大ピッチ5000mm



- 食品コンテナ包装用
分類時に便利な多彩なカラー展開

