UNITIKA
We Realize It!

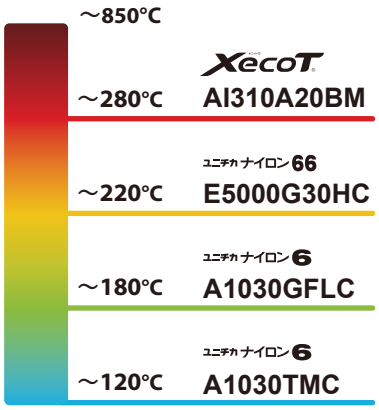
HIGH HEAT RESISTANT PLASTICS FOR BLOW MOLDING

耐熱ブロー成形用樹脂

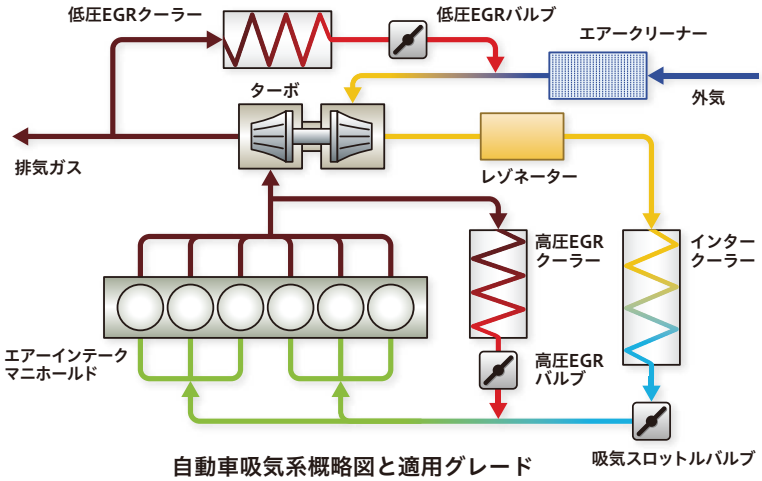
ユニチカ独自のコンパウンド技術によって、様々なブロー成形に適用できる
ナイロン樹脂です。要求性能に応じたカスタマイズも行います。
自動車ダクト・パイプの金属代替による軽量化を実現します。

耐熱要求に応じた多彩なラインナップ

エンジンダウンサイジング化による耐熱レベル向上、耐熱要求に応じた最適グレードご提案



ブロー成形グレードの適用温度領域



自動車吸気系概略図と適用グレード

成形方法・要求強度に応じたカスタマイズ対応

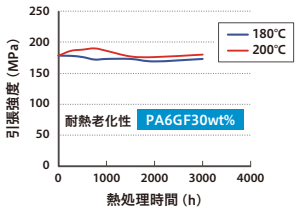
サクションブロー | **ダイレクトブロー** | **3次元ブロー**

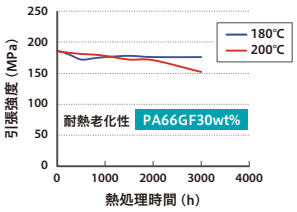
様々なブロー成形方法に適した溶融粘度の調整が可能です。成形時のドローダウンを抑え複雑なダクト形状でも肉厚調整しやすい材料をご提案します。
粘度＋GF配合量 etc　少量LoTから対応可能

用途例

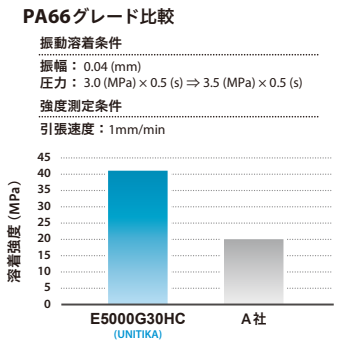
ターボダクト、EGRダクト、エアクリーナーダクト、SCRパイプ、ウォーターポンプ配管など

長期耐熱性





振動溶着性



ユニチカ株式会社 樹脂事業部　www.unitika.co.jp/plastics/
エンプラ営業部　（東京）TEL 03-3246-7598　（大阪）TEL 06-6281-5541　（名古屋）TEL 052-971-3781

POLYAMIDE RESIN
X-00200_2019.01.S01.1500P