

Polystone® M (超高分子量PE)

プロファイル



お客様の用途に応じた Polystone® M (超高分子量PE) 製押出・切削プロファイル

- 様々な形状や断面に対応可能です。
- 高い耐摩耗性に加え、優れた摺動性を必要とする用途に最適です。
- 最新のコンベヤー、マテリアルハンドリング技術、保管、包装システム、ボトリング、飲料産業にて世界的な実績があります。

Polystone® M
(超高分子量PE/PE-UHMW/PE 1000)



優れたスライド特性

Polystone® M 製プロファイルの低摩擦係数は、コンベヤーシステムで要求される**駆動エネルギーの低減、プロセス安定性の向上**を実現しました。Polystone® M は特に長期間持続する自己潤滑特性を有しています。



長い耐用年数

Polystone® M 製プロファイルはその**非常に高い耐摩耗性**により、継続的な負荷に耐えることができるため、長期間ご利用いただけます。



連続使用温度 -250° ~ +80° C

Polystone® M 製プロファイルは、スパイラルクーリングシステムや冷凍倉庫等、高温から超低温まで幅広い用途に使用されています。

プロファイル

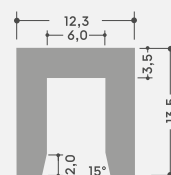
色：ナチュラル色他
単位：mm

R425



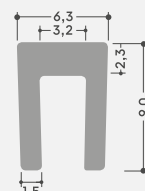
長さ：3M Ø8 丸棒用

R673



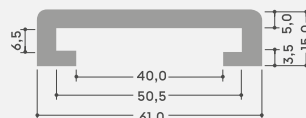
長さ：30M

R678



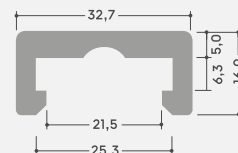
長さ：100M

R674



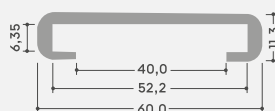
長さ：2M/3M
6x50フラットバー用

R545



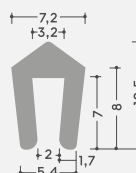
長さ：3M
6x25フラットバー用

R120



長さ：2M
6x50フラットバー用

R720



長さ：50M / 100M

標準プロファイルおよび特殊プロファイル

標準プロファイルの他、お客様のニーズに合ったプロファイルを製品化できるのが弊社の強みです。既存の切削プロファイルをより経済的な押出バージョンで製造することも可能です。お気軽にご相談ください。

ロシュリングエンジニアリング
プラスチック株式会社
〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-7-18
日総第18ビル 4F
Tel. 045-470-2351
Fax 045-475-5554
infojapan@roechling-plastics.com
www.roechling-industrial.com/jp

お問い合わせ：：
Polystone® M製プロファイルの特性、用途について喜んでアドバイスをさせていただきます。
Polystone® M についてのご相談は、下記までご連絡ください。：
infojapan@roechling-plastics.com

