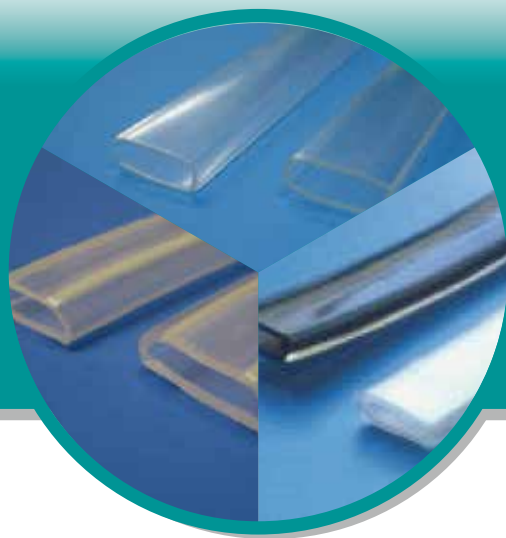


照明用軟質系保護&防水カバー

多種多様な素材にてご提供します。



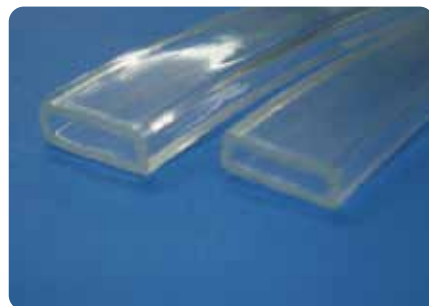
多様なニーズに対応するホッティポリマーの
各種照明用カバー&チューブ。

ビューアップ、ビューアップII

無可塑・ハロゲンフリーで耐候性・透明性に優れた軟質アクリル透明樹脂です。
硬度のラインナップ也多岐にわたり、低硬度では60A～90Aまでの硬度の製品の作成が可能です。
耐候性・耐熱水性・光線透過率を更にレベルアップしたビューアップIIもございます。

特徴

- 環境性 — 無可塑・ハロゲンフリーを為、環境に優しい商品です。
- 耐候性 — 屋外使用下での物性劣化が少ない為、屋外使用に優れます。
- 2次加工性 — ポリオレフィン系透明樹脂やシリコンゴムと違い両面テープの接着性が良く設置が容易です。
- 多様性 — 60A～90Aまでの硬度の選定が可能です(低硬度になるにつれ透明度が低下します)。

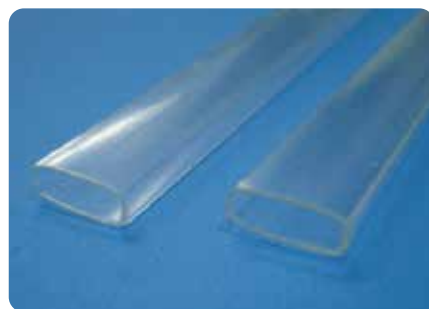


スーパービューアップ

環境にとっても優しく、クリアな透明感を付加したポリオレフィン系透明樹脂です。ポリオレフィンである事から、耐候性・耐薬品性に優れます。また、アクリル系透明樹脂と比較し、耐熱水性に優れます。スベアアップ加工も可能です。

特徴

- 環境性 — 可塑剤やハロゲンを使用していない為、環境に優しい商品です。
- 耐熱性 — 柔軟性と耐熱性に優れ、非架橋でありながらゴム弾性に優れます。
- 耐薬品性 — 酸・アルカリ・アルコール等に非常に強い耐性を示します。また、アクリル系透明軟質製品より耐熱水性が優れます。



スチレン系エラストマー

ビューアップやスーパービューアップと比べ透明感は劣りますが、低硬度での商品の製作や、低温下での使用が可能な環境に優しい樹脂です。また、スベアアップ加工も可能です。

特徴

- 環境性 — 可塑剤やハロゲンを使用していない為、環境に優しい商品です。
- 機械的強度 — オレフィン、アクリルと比較して機械的強度に優れます。
- 耐薬品性 — 酸・アルカリに耐性を示します。また、アクリル系透明軟質製品より耐熱水性が優れます。
- 多様性 — 低硬度での商品の作成が可能です。



ホッティポリマー株式会社

本社 〒131-0032 東京都墨田区東向島4-43-8
Tel 03-3614-4100 (代) Fax 03-3614-4162

京都営業所 〒604-8006 京都府京都市中京区河原町通二条下る
二丁目下丸屋町403 FISビル2F
Tel 075-555-3247 (代) Fax 075-256-8754

久喜工場 〒346-0035 埼玉県久喜市清久工業団地1-8
Tel 0480-21-5645 (代) Fax 0480-23-5663

<http://www.hotty.co.jp>

照明用軟質系保護&防水カバー

詳しくは、お気軽にお問い合わせ下さい。

シリコーンゴム

耐熱性・耐候性・耐薬品性に優れたシリコーンゴムの高透明なカバーです。
特殊なシリコーンゴムを採用する事により、シリコーンゴムでも透明に近いカバーの作成が可能です。

特徴

- 耐 候 性 — 他軟質系カバー材よりも耐候性に優れます。
- 耐 熱 性 — 他軟質系カバー材よりも耐熱性に優れます。
- 耐 薬 品 性 — 他軟質系カバー材よりも耐薬品性に優れます。



スベアアップLED防水&保護カバー

スベアアップELファイバー防水&保護チューブ

エラストマーの表面の滑性を向上するスベアアップ技術でスーパービューアアップやスチレン系エラストマーに付加価値を付与した商品です。長尺であるLEDテープに防水&保護カバーをする際に、カバー内面に摺動処理(スベアアップ処理)を施す事により挿入性を改善する事で、大幅な工数の削減が可能となります。(スチレン系も可能)また、シリコーンゴムと違い端部の防水処理も熱溶着が可能とな為、更なる工数の削減が可能です。

特徴

- 長さが自由 — 長尺で軟質素材の為、屋外の電飾用途に最適です。
- 軽 量 化 — PVCではない為、比重が軽く長尺に適しています。また、アクリル系と違い耐熱水性が良好です。
- 2次加工性 — シリコーンゴムと違い両面テープの接着性が良く、引き裂きに強いです。
- 低 コ ス ト — 大幅なアッセンブリ時間の短縮で大幅なコストダウンが可能です。
- 低 コ ス ト — 端部は熱溶着処理が可能とな為、シリコーンゴムと違い防水キャップの装着手間がありません。
- 環 境 性 — PVCやシリコーンゴムに比べ総合的に環境に優しい商品です(リサイクル可、ダイオキシン未発生)



蓄光ライン入りスベアアップLED防水&保護カバー

蓄光ライン入りスベアアップELファイバー防水&保護チューブ

大幅な工数削減を可能としたスベアアップカバーに蓄光ラインを付与する事により照明を消灯した後も発光させる事で、暗闇中での視認性や電気使用の削減を可能としました。

特徴

- 同 性 能 — 上記スベアアップ品と同様の性能を持ち合わせています。
- 視 認 性 — 消灯後もカバーが光る為、暗闇中での視認性の向上が可能です。
- 省 工 ネ — 消灯後もカバーが光る為、電気を使用せず暗所でのデザイン性を向上させる事が可能です。



ホッティーポリマー株式会社

本 社 〒131-0032 東京都墨田区東向島4-43-8
Tel 03-3614-4100 (代) Fax 03-3614-4162

京都営業所 〒604-8006 京都府京都市中京区河原町通二条下る
二丁目下丸屋町403 FISビル2F
Tel 075-555-3247 (代) Fax 075-256-8754

久喜工場 〒346-0035 埼玉県久喜市清久工業団地1-8
Tel 0480-21-5645 (代) Fax 0480-23-5663

<http://www.hotty.co.jp>