

METABLEN™

S-2001

三菱ケミカル株式会社
ポリマーズ & コンパウンズ/MMA
コーティング & アディティブス 本部
機能性添加剤事業部

本資料の記載内容は、本製品の適用結果を保証するものではありません。
本資料の使用例、文章等はいかなる特許にも侵害しないことを保証するものではありません。
ご使用に当たっては、目的・用途に対応する法規制・製品の安全性等の確認を行って下さい。

METABLEN S-2001: 衝撃強度改質剤(標準グレード)

METABLEN S-2001(標準グレード)は低温での衝撃強度を改善します。
 METABLEN S-2001 は屋外用途でも優れた性能を維持します。
 METABLEN S-typeはMBSと比較し、熱安定性と耐候性に優れた特徴を持っています。

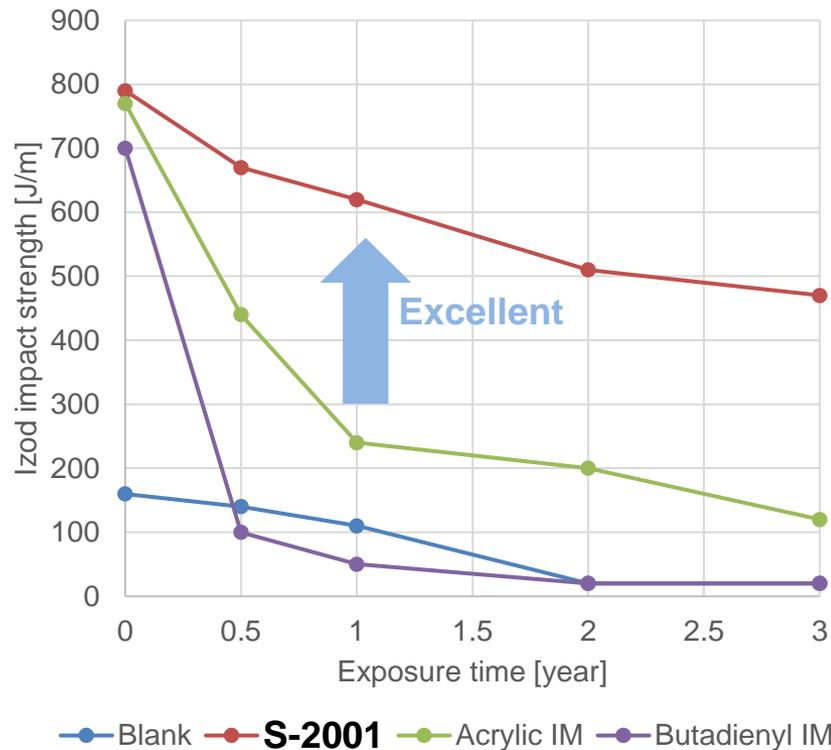


Fig. Weather stability of S-2001.
Exposure test: Outdoor exposure at Okinawa, Japan
Izod impact test: Thickness: 1/4 inch, Temperature: 23°C

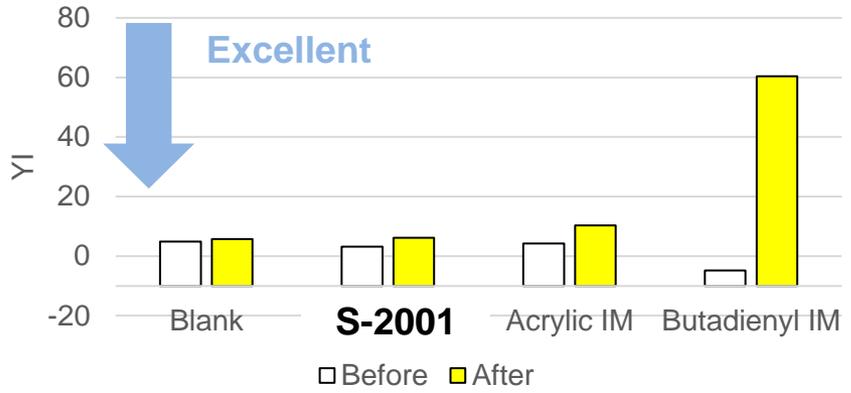


Fig. Heat stability of S-2001/PC blend.
Formulation: PC/IM=95/5 (wt%)
Heat ageing test: 140°C, 15h, at air atmosphere

- 機能提案: 低温耐衝撃, 耐候性
- 適用樹脂: PC, PC polymer alloy, PVC 等.
- 推奨用途: 自動車部材, 電気・電子機器, OA・スマートフォン筐体, 雑貨等