

METABLEN™ W-450A

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 W-450A: 衝撃強度改質剤(標準グレード)

METABLEN W-450Aはアクリル系の衝撃強度改質剤(標準グレード)です。
METABLEN W-450Aは他のアクリル系の衝撃強度改質剤に比べて衝撃強度発現に優れます。

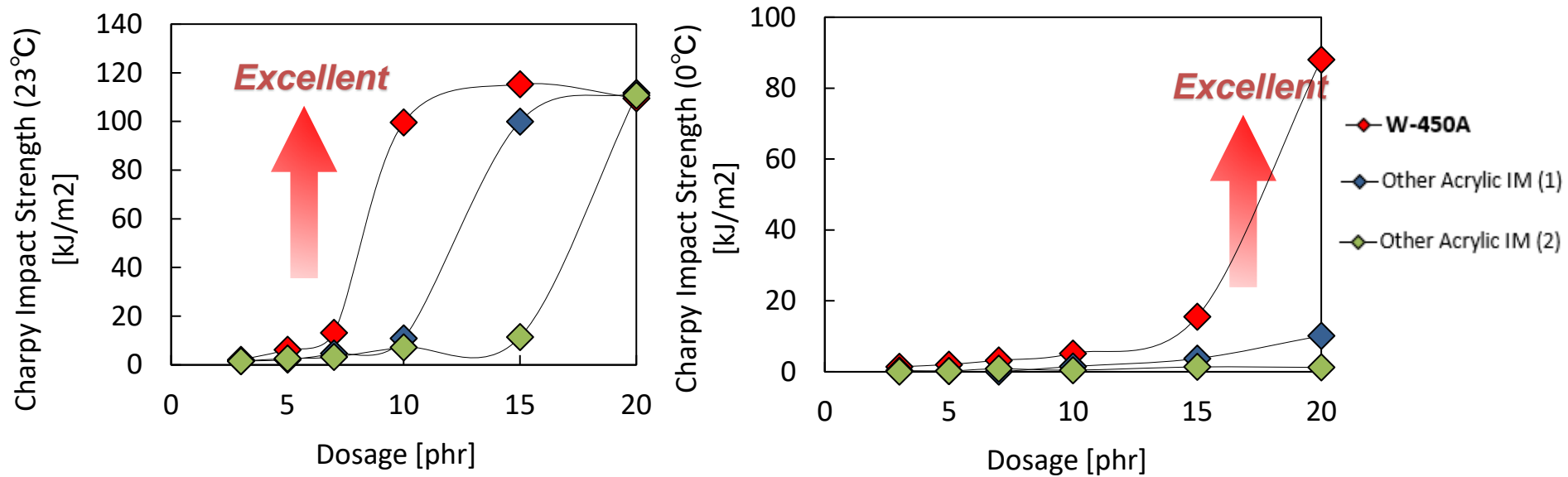


Fig. Charpy impact strength of PVC.

Formulation (set value):
PVC (Pn=800) 100 (phr)
Octyl tin stabilizer 1.5 Lubricant 1.0 Metablen P-551A 1.0

Test condition (set value):
Roll : 190 °C * 3 min 0.5 mm Press : 185 °C * 5 min
Strength : 4 mm * 8 mm (2 mm notched)

- 機能提案: 高耐衝撃
- 適用樹脂: PC、PCアロイ、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