

<変性ポリフェニレンエーテル樹脂>



<変性ポリフェニレンエーテル樹脂>

1 非強化・良流動グレード

1.1	はじめに.....	11
1.2	物性一覧表.....	12
1.3	成形加工性.....	14
1.4	機械的特性.....	19
1.5	耐候性.....	21

1.1 はじめに

ザイロン非強化・良流動グレードは、耐熱性と流動性のバランスにおいて、特に流動性を重視したグレードです。

220V, 240V, 220Z, 240Zは良流動・難燃性を特長として、エンクロージャーなどの大型製品向け用途に適しており、さらに流動性を重視したグレードとして100V, 140V, 100Z, 140Zなどもあります。

また、240V, 240Z, 140V, 140Zは低ガス処方となっているため、成形時の発生ガスやMD（モールドデポジット）防止対策に最適です。

なお、UL規格, CSA規格などの厳しい試験に適合するように配慮してありますので、事務・通信機器 / エンクロージャー用としては最適なグレードです。

