

Technical Information

水系塗布型帯電防止剤

アンチスタ 2905A

株式会社 タナカ化学研究所

【特 長】

- 展着性に優れたPET樹脂用の帯電防止剤です。
- 水希釈で使用が可能のため、作業環境の悪化や、溶剤による引火の心配はありません。
- アルコール等で希釈も可能で、速乾性にして使用できます。
- 低湿度での帯電防止効果は特に優れており、その効果は長期に持続します。
- 透明樹脂成形品への仕上がりが優れています。

【性 状】

イオン性 : カチオン
外 観 : 淡黄色液状

【主用途】

PET樹脂のフィルム・シートの包装材料などの帯電防止。

【使用方法】

アンチスタ 2905A を 5~10 倍に水で希釈し、スプレー、浸漬、スポンジ、ロールコート、グラビア等の方法で対象物に塗布してください。

【性 能】

試験方法：アンチスタ 2905A を水で 5 倍に希釈した溶液に対象樹脂フィルムを浸漬し、乾燥後、超絶縁計にて表面抵抗値を測定。

結 果 :

使用樹脂名	表面抵抗値
ポリエチレンテレフタレート (PET)	9×10^8
未処理	$> 10^{13}$

(単位: Ω/cm^2)

【荷 姿】

石油缶 17kg 入



TANAKA CHEMICAL LABORATORY

4-12-16, Hongo Bunkyo-ku, Tokyo, 113-0033 Japan

Tel +81-3-3816-0451 Fax +81-3-3811-0839