

## 界面活性剤系 静電気防止剤

コルコート<sup>®</sup> 200    コルコート<sup>®</sup> 1000  
コルコート<sup>®</sup> 515    コルコート<sup>®</sup> WAS-15X

### 塗布するだけで簡単にプラスチック表面の静電気防止

コルコートの界面活性剤系静電気防止剤は各種プラスチック表面に塗布するだけで簡単に静電気を防止することができます。更にその静電気防止効果は長期間持続します。

#### コーティング液性状

	コルコート 200	コルコート 515	コルコート 1000	コルコート WAS-15X
有効成分 (wt%)	0.5	1.0	0.5	0.6
粘度 (mPa・s/25°C)	0.6	1.0	1.2	1.1
溶剤	メタノール	メタノール / IPA	エタノール / IPA	水 / メタノール

#### コーティング膜性能

	コルコート 200	コルコート 515	コルコート 1000	コルコート WAS-15X
表面抵抗値 (Ω)	10 <sup>8</sup> ~10 <sup>9</sup>	10 <sup>7</sup> ~10 <sup>8</sup>	10 <sup>8</sup> ~10 <sup>9</sup>	10 <sup>8</sup> ~10 <sup>9</sup>

(塗布基材:ポリ塩化ビニル板、乾燥条件:常温で24h静置、ディップコートで塗布)

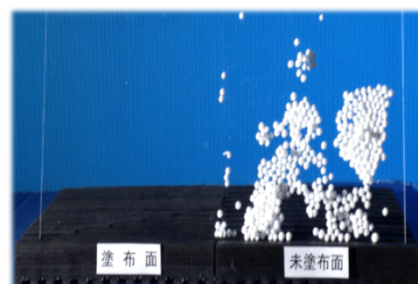
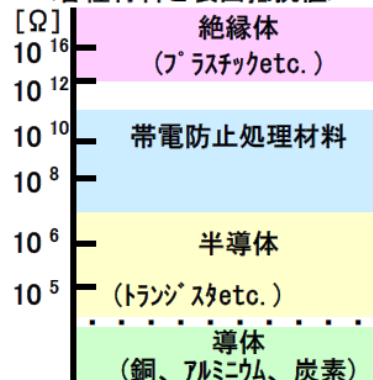
#### 用途

- ①電子部品包装材料、組立て作業場所での静電破壊防止
- ②組立ラインでの小型部品不整列・位置決め不良・紛失防止
- ③切断、切削、穴あけ加工時の作業くず、ホコリ付着の防止
- ④プラスチックへのシルクスクリーン印刷、インジェットプリント、塗装の不良防止

#### 使用可能な基材

PET、アクリル板、ポリカーボネート板、ポリ塩化ビニル板等の各種プラスチック基材

〈各種材料と表面抵抗値〉



注)上記データは実測値であり保証値ではありません。



### コルコート株式会社

URL: <http://www.colcoat.co.jp/>  
ケミカル事業部 営業開発部  
〒143-0015東京都大田区大森西3-28-6  
TEL03-3762-5271 FAX03-3763-4096  
E-mail:chemical1@colcoat.co.jp

180308