

透明で防湿、ガスバリア - 更に持続型帯電防止

C e r a - P E T

特徴

環境対策包装材

アルミ箔や塩化ビニリデンを使わずにセラミック真空蒸着で防湿、ガスバリア機能
静電気障害防止包装材

界面活性剤を使用しない、プラスチックそのものが非帯電性

添加剤の移行がない、安定した低い表面抵抗、減衰時間が 0.1 秒以下

構成

(セラミック蒸着、静防コート)

Cera-PET S セラミック真空蒸着 PET / S-LDPE / STAT-3S
帯防コート 12 μ 25 μ 50 μ

Cera-PET B セラミック真空蒸着 PET / ONY(延伸ナイロン) / S-LDPE / STAT-3S
帯防コート 12 μ 15 μ 20 μ 50 μ

物性

項目	単位		Cera-PET S	Cera-PET B
厚み	μ		87	97
突刺強度	N	内面側	8.5	17.1
		外面側	8.4	18.4
ヒートシール強度	N / 15mm		29	42
ラミネート強度	N / 15mm	S-PE/3S	剥離せず	11.4
表面抵抗率 23、50%RH 印加電圧 = 5000V	/	内面側	2.3×10^9	2.1×10^9
		外面側	2.7×10^9	2.2×10^9
帯電減衰時間 23、50%RH 印加電圧 = 5000V	SEC	10%減衰時間 (内面 / 外面)	0.01 / 0.01	0.01 / 0.01
透湿度 40、90%RH	g/m ² ・d		0.3	0.3

上記の物性は全て測定値につき保証値ではありません。

株式会社テクノスタット工業
TEL0287(60)5311 FAX0287(60)5312