

东邦化学工业株式会社的塑料制品用添加剂

聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯等塑料把形状变成食品包装用薄膜、电器化产品、工业资材等，在我们的生活里是不可缺的非常重要的产品。

不过因为这些塑料具有特有的电气绝缘性，所以非常容易带电、印刷时不渗油墨、包装东西时飞散、或者尘埃附着不美观等，有带电引起的很多问题。

本公司根据多年积累的实绩与技术,备齐了给予塑料产品抗静电性、防晕性、防雾剂等机能的产品群，应对客户的心声。我们的塑料添加剂产品在日本市场上，得到了许多塑料生产厂家的认可和使用，在日本的市场占有率是第一的。

- ➡ 抗静电剂（内添加型・外处理型）
- ➡ 防晕剂
- ➡ 防雾剂

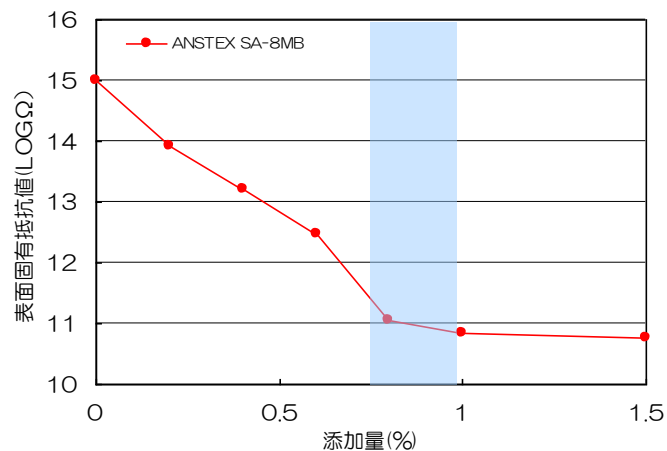


■ 塑料制品用添加剂产品

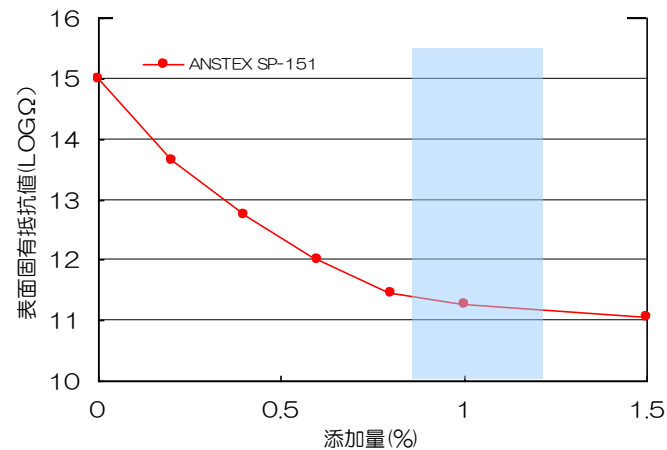
		品名	标准添加量(%)				日本 JHOSPA 批准品	美国 FDA 批准品	性状	包装
			PE	PP	ABS/PS	PVC				
抗静电剂 (防晕剂)	内添加型	ANSTEX SA-300F	0.5	1.0	1.0	-	○	○	固体	箱
		ANSTEX SA-300B	0.7	1.0	1.0	-	○	○	固体	箱
		ANSTEX SA-8MB	0.7	0.7	1.0	-	○	○	固体	箱
		ANSTEX SA-20	0.5	0.2	1.0	-	○	○	固体	箱
		ANSTEX SA-35	0.5	0.2	1.0	-	○		糊状	罐
		ANSTEX MY-11	0.5	0.2	1.0	-	○		糊状	罐
		ANSTEX SP-151	0.7	1.0	1.0	-	○	○	固体	箱
		ANSTEX MG-100	1.0	1.0	1.0	-	○	○	固体	袋装
	外处理型	SOLBON T-20	用水、溶剂稀释到50~100倍后涂层。				○		固体	罐
		ANSTEX TG-100P							液体	罐
		ANSTEX C-200							液体	罐
		ANSTEX C-200X							液体	罐
防雾剂	内添加型	SOLBON S-40	1.5	-	-	1.5	○	○	固体	袋装
		CB-151	1.5	-	-	1.5	○	○	固体	袋装
		CB-211	1.5	-	-	1.5	○		固体	袋装

抗静电的效果

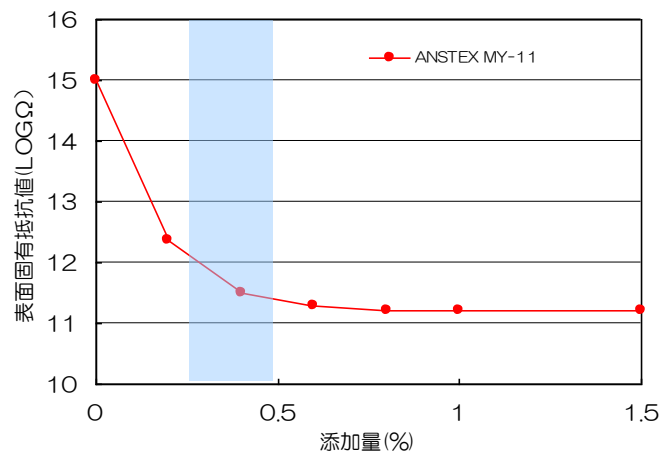
OPP薄膜 内添加型抗静电剂 效果图例



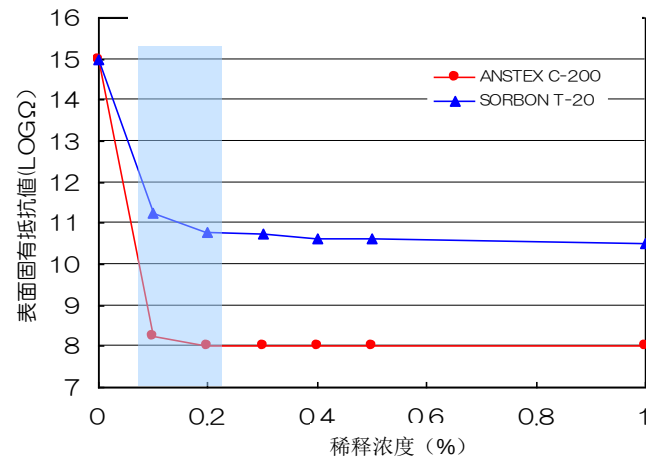
ABS成型品 内添加型抗静电剂 效果图例



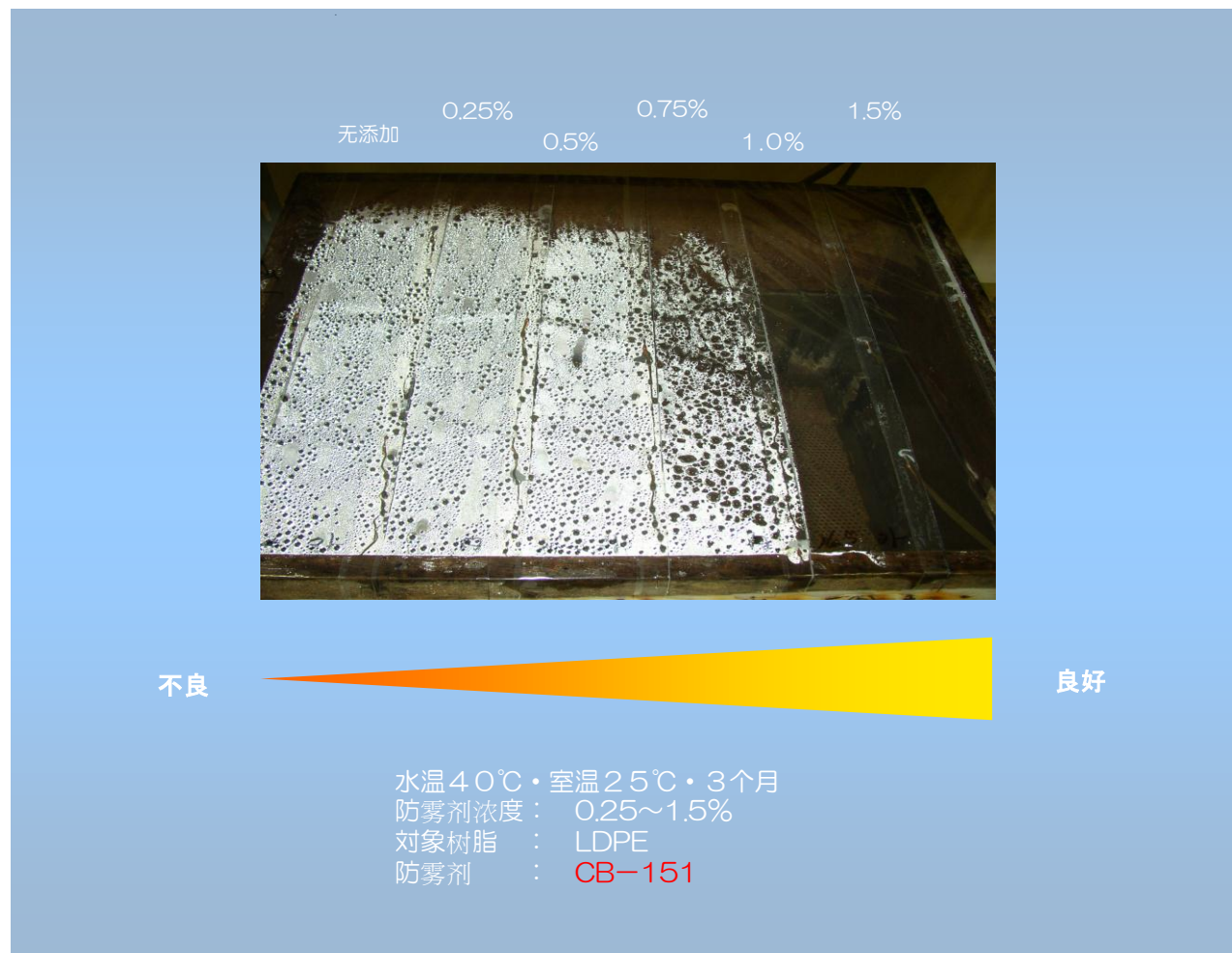
PE薄膜 内添加型抗静电剂 效果图例



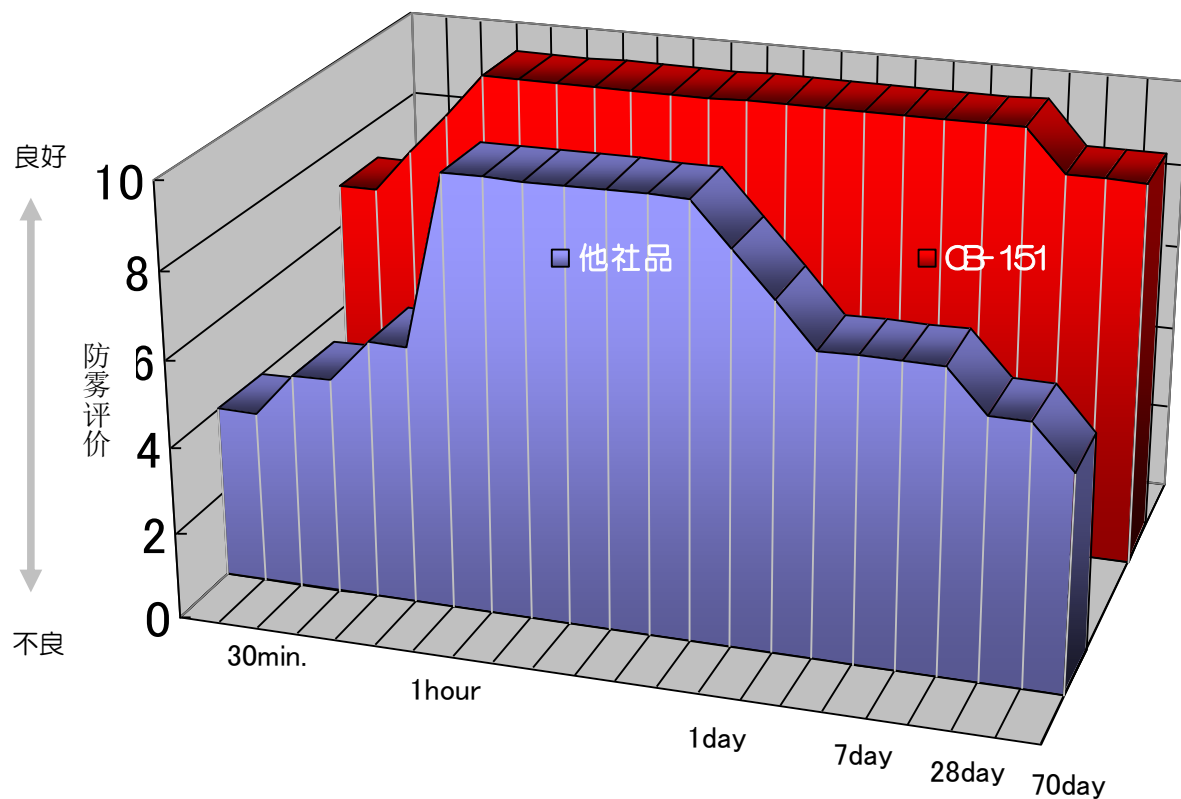
外处理型抗静电剂 效果图例



防雾效果



防雾持续的促进评价



树脂: EVA (VA 15%、MFR 1.2 g/min.)

评价条件: 在水温50°C的水槽上以倾斜10度展张, 以户外气温20°C来评价薄膜的透明性。