



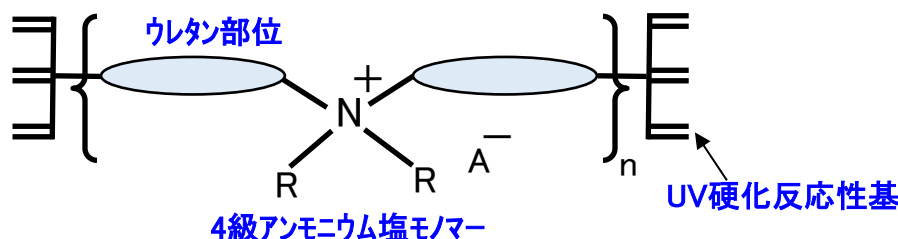
帯電防止型ウレタンアクリレート

アクリット 8SXシリーズ

特徴

1. アクリット8SXシリーズは、4級塩を含むウレタンアクリレートです。
2. 溶剤系と無溶剤系をラインナップしています。
3. 8SX-3008は硬度、8SX-3010・3012は帯電防止性に優れています。

構造イメージ



性状値

品名 Name	固形分[%] Solid content	粘度[mPa・s] Viscosity	溶剤組成 Solvent	官能基数 Function
8SX-3008	67.0±1.0	850±250	MEK	六官能
8SX-3010	69.0±1.0	50±25	MEK	二官能
8SX-3012	100 (計算値)	5000±1500	無溶剤	二官能

* 固形分:105°C/2Hrs 粘度:BM粘度計/25°C
溶剤組成:MEK(メチルエチルケトン)

抵抗値と硬度

DPHA+8SX [抵抗値(Ω/□)／鉛筆硬度]

添加量	8SX単独	0%	10%	20%	30%	50%
8SX-3008	10乗前/2B	over/3H	over/2H	over/2H	12乗後/2H	11乗前/H
8SX-3010	8乗前/3B	over/3H	over/2H	12乗前/H	10乗後/H	9乗前/F
8SX-3012	10乗前/3B	over/3H	-	10乗前/3B	10乗後/3B	10乗後/3B

* 膜厚:5μ・UV照射量:170mj・基材:100μPETフィルム
温度/湿度:25°C/60%