

**STAT-A 仕様書****1, 組成**

帯電防止剤練り込みポリエチレン

LLDPE(リニア低密度ポリエチレン)、LDPE(低密度ポリエチレン)混合物に帯電防止剤練り込み。 帯電防止剤：脂肪族アミンとグリセリン脂肪酸エステル混合物

**2, 物性**

項目	単位	測定条件	測定部位	側定値	側定機器
表面抵抗	Ω	23°C, 30±5%RH	内側	2.70 × 10 <sup>11</sup>	ハイ・レジスタンスメーター
			外側	2.40 × 10 <sup>11</sup>	
		23°C, 60±5%RH	内側	2.10 × 10 <sup>11</sup>	日本ヒューレットパッカー
			外側	2.90 × 10 <sup>10</sup>	
半減期	Sec	23°C, 30±5%RH	内側	10	スタティックオネストメーター
			外側	8.4	
		23°C, 60±5%RH	内側	2	シット静電気製
			外側	1	
引張降伏点強度	MPa		MD	25.6	
			TD	11.1	
引張破断点強度	MPa		MD	27.6	
			TD	23.7	
引張伸度	%		MD	260	
			TD	838	
引裂強度	N/mm		MD	138	
			TD	135	

上記の物性値は全て測定値につき保証値では有りません。製造時の検査項目は表面抵抗値と帯電圧は測定し規格内の有無を判定致します。

**3, 材料成分について** 上記組成以外に含有禁止物質に指定されている物質及び環境負荷物質等は一切含有していません。