

TECHNICAL DATA SHEET**1. 一般仕様 GENERAL SPECIFICATION**

項目 ITEM	# 3 1 0 3 E K	# 3 1 0 3 H E K	# 3 4 0 0 E K
特徴 DISTINGISH	汎用 STANDARD	深絞り DEEP FORMING	高剛性 Hi-RIGIDITY
成分 COMPONENT	帯電防止剤練り込みポリプロピレン樹脂 Polypropylene mixed with Anti-static		
色調 COLOR	乳白 及び 白 MILKY WHITE & WHITE		
寸法 SIZE	厚さ Thick. 0.3 mm ~ 1.5 mm 幅 Width 500 mm ~ 1,000 mm		

2. 一般物性 TYPICAL PROPERTIES

項目 ITEM	試験方法 TESTING METHOD	単位 UNIT	# 3 1 0 3 E K	# 3 1 0 3 H E K	# 3 4 0 0 E K
比重 DENSITY	JIS K-7112		0.91	0.91	0.91
引張強度 降伏点 TENSILE STRENGTH at YIELD	JIS K-7113 200mm/min	MPa MD TD	2.8 2.7	2.9 2.8	2.9 2.6
引張強度 破断点 TENSILE STRENGTH at BREAK	JIS K-7113 200mm/min	MPa MD TD	3.4 3.3	3.5 2.7	4.0 2.9
引張伸び ELONGATION	JIS K-7113 200mm/min	% MD TD	750 750	700 700	700 600
引裂強度 TEAR STRENGTH	JIS K-7128-3 200mm/min	N/mm MD TD	1.60 1.50	1.50 1.20	2.30 1.60
衝撃強度 IMPACT STRENGTH	Dupont METHOD N-Cm/mm		2.40	2.10	2.80
軟化温度 Vicat SOFTNING temp.	JIS K-7206		137	139	143
熱変形温度 DEFLECTION temp.	JIS K-7207 0.45MPa		95	100	110
表面抵抗 SURFACE RESISTIVITY	JIS K-6911	ohm	1×10^{12}	1×10^{12}	1×10^{12}

I S H E E T ind. Corp.
13-3, Hachimanyama, Okayama, Kira-cyo, Nishio-shi, Aichi, 444-0531, Japan
Telephone: 0563-34-6011 Facsimile: 0563-34-6012

T O K Y O O F F I C E
Westcity bidg. 4F, 2-9-3, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0032, Japan
Telephone: 03-3492-9502 Facsimile: 03-3492-9590

アイシ - ト工業株式会社
〒444-0531 愛知県西尾市吉良町岡山八幡山13番3
TEL: 0563-34-6011 FAX: 0563-34-6012

東京オフィス
〒141-0032 東京都品川区大崎二丁目9番3号
大崎カスト化ビル4F
TEL: 03-3492-9502 FAX: 03-3492-9590