

INOAC	P・E-ライト物性規格	制定	1996/01/31
		Established	
	PHYSICAL PROPERTY STANDARD FOR P・E-LITE	3回改訂	2023/08/01
	3rd Revised		

品名 Product Name	AE-150 AE-150
特徴及び用途 Characteristics and application	本品は、導電性に優れたポリオレフィンフォームです。 This product is a highly conductivity polyolefin foam.

1. 物性

1. Physical properties

No.	項目 Item	規格値 Specifications	試験方法 Test method
1	見掛け密度 Apparent density	60±20 (kg/m ³)	JIS K 6767
2	引張強さ Tensile strength	0.4以上 (MPa) 0.4≤	JIS K 6767
3	伸び Elongation at break	50以上 (%) 50≤	JIS K 6767
4	圧縮応力-ひずみ 25% Compressive stress 25%	80以上 (kPa)	JIS K 6767
5	圧縮永久ひずみ 24時間後 Compression set after 24h	5以下 (%) 5≥	JIS K 6767
6	熱的安定性 B法 Dimensional stability at elevated temperature (B)	-5~5 (%)	JIS K 6767
7	表面抵抗値 Surface resistance value	5×10 ⁶ 以下 (Ω) 5×10 ⁶ ≥	JIS K 6911
8			
9			
10			

※ この物性規格書は、品質改良・新しい知見の為、内容を変更する場合があります。

※ The content of this standard might be revised due to quality improvement or new knowledge.

オレフィン事業部 品証課 Olefin Foam Products Div., Q.A. Dept.	承認 Approved	確認 Checked	作成 Prepared
---	----------------	---------------	----------------