

## 物性表

試験方法 (ISO)	PE
比重	0.958
吸水率 (24%)	0.01>
引張り強さ (Mpa)	25
引張り伸び (%)	>500
曲げ強さ (Mpa)	21
曲げ弾性率 (Gpa)	1.2
アイゾット 衝撃値 (J/m)	98
ロックウェル 硬さ (R/M)	D64
荷重たわみ温度 (0.46Mpa/1.82Mpa)	82/55
線膨張係数 (10-5/K)	13
絶縁破壊強さ (MV/m)	24
アーク抵抗 (S)	
誘電率	2.3
燃焼性 (クラス/mm)	
食品衛生	認

## 規格表 / 丸棒

サイズ	PE
φ300	○
φ250	○
φ230	●
φ200	●
φ180	●
φ160	●
φ150	●
φ140	●
φ130	●
φ120	●
φ110	●
φ100	●
φ90	●
φ85	
φ80	●
φ75	
φ70	●
φ65	
φ60	●
φ55	
φ50	●
φ45	●
φ40	●
φ35	●
φ30	●
φ25	●
φ22.5	
φ20	●

## 規格表 / 板材

厚み	PE		
	500mm × 1000mm	1000mm × 1000mm	1000mm × 2000mm
t100	●		
t80	●		
t70			
t60	●		
t50	●		
t40	●		
t35	●		
t30	●		
t25	●		
t20	●	●	●
t15	●	●	●
t12	●	●	●
t10	●	●	●
t8			
t6			
t5			

## 丸棒について

※その他小径品、指定サイズ長さ(要LOT)、φ径受注生産(要LOT)はご相談ください。

※センターレス品についてもご相談ください。

## 板材について

※特寸品(要LOT)についてはご相談ください。

※POM(N)(黒)、ABSは強化アニール品