

## ASTM 물성표

Grade	JM-360
제품	Polypropylene, Impact Copolymer

## 제품 정보

특징 - 강성/내충격성 밸런스 우수

주요 용도 - 일반용품, 생활용품, 사무용품

항목	시험방법	단위	대표값
<b>물리적 성질</b>			
용융 지수 (230°C, 2.16kg)	ASTM D1238	g/10min	20
밀 도	ASTM D792	g/cm <sup>3</sup>	0.9
<b>기계적 성질</b>			
항복점 응력	ASTM D638	kgf/cm <sup>2</sup>	270
파단점 신율	ASTM D638	%	>100
굴곡 탄성률	ASTM D790	kgf/cm <sup>2</sup>	13,000
<b>충격 특성</b>			
IZOD 충격강도 (23°C)	ASTM D256	kgf·cm/cm	7.0
IZOD 충격강도 (-10°C)	ASTM D256	kgf·cm/cm	4.0
<b>열적 특성</b>			
열변형온도 (4.6kgf/cm <sup>2</sup> )	ASTM D648	°C	105

1. 위 수치는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.

\* 최종 업데이트 날짜 : 2026/06/01