DATASHEET

ASTM 물성표

Grade	2600J
제품	HDPE

제품 정보	
특징	- 사출 성형용 - 고유동성, 강성 양호
주요 용도	극박제품, 운반용기, 일반용품

항목	시험방법	단위	대표값
물리적 성질			
용융 지수	ASTM D1238	g/10min	20.0
밀 도	ASTM D1505	g/㎤	0.959
기계적 성질			
항복점 응력	ASTM D638	kgf/㎠	240
파단점 신율	ASTM D638	%	≥300
굴곡 탄성율	ASTM D790	kgf/㎠	12,500
충격 특성			
IZOD 충격강도	ASTM D256	kgf·㎝/㎝	4
열적 특성			
VICAT 연화점	ASTM D1525	℃	120
기타 특성			
ESCR	ASTM D1693	F50hr	2

1. 위 수치는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.
2. ISO 9001, 14001, /TS 16949

* 최종 업데이트 날짜 : 2021/10/01