

ASTM 물성표

Grade	VC590
제품	EVA

제품 정보

특징 - 우수한 가공성
- 뛰어난 무기 Filler 충전성

주요 용도 와이어, 케이블 코팅, 산업용 발포제

항목	시험방법	단위	대표값
물리적 성질			
용융 지수	ASTM D1238	g/10min	4.0
밀도	ASTM D1505	g/cm ³	0.952
VA 함량	LDP Method	%	28
기계적 성질			
파단점 응력	ASTM D638	kgf/cm ²	200
파단점 신율	ASTM D638	%	800
열적 특성			
융점	LDP Method	°C	72
VICAT 연화점	ASTM D1525	°C	47
기타 특성			
경도(Shore D)	ASTM D2240	D scale	30

- 위 수치는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.
- ISO 9001, 14001

* 최종 업데이트 날짜 : 2026/06/01