

## ASTM 물성표

<b>Grade</b>	VS430
<b>제품</b>	EVA

### 제품 정보

**특징**

- Foam 용, VA함량 19%
- 우수한 발포특성 및 기계적 물성

**주요 용도** 신발 밑창, 사출/시트 성형, 핫멜트 접착제, 플렉시블 호스

항목	시험방법	단위	대표값
<b>물리적 성질</b>			
용융 지수	ASTM D1238	g/10min	2.5
밀도	ASTM D1505	g/cm <sup>3</sup>	0.939
VA함량	LDP Method	wt%	19
<b>기계적 성질</b>			
항복점 응력	ASTM D638	kgf/cm <sup>2</sup>	195
파단점 신율	ASTM D638	%	740
<b>열적 특성</b>			
융점	LDP Method	°C	84
VICAT 연화점	ASTM D1525	°C	61
<b>기타 특성</b>			
경도 (Shore D)	ASTM D2240	D Scale	34

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

\* 최종 업데이트 날짜 : 2026/06/01