

## ASTM 물성표

<b>Grade</b>	VS420
<b>제품</b>	EVA

### 제품 정보

<b>특징</b>	- Foam 용, VA함량 21.5% - 우수한 발포특성 및 기계적 물성
<b>주요 용도</b>	신발 밑창

항목	시험방법	단위	대표값
<b>물리적 성질</b>			
용융 지수	ASTM D1238	g/10min	2.0
밀도	ASTM D1505	g/cm <sup>3</sup>	0.945
VA함량	LDP Method	wt%	21.5
<b>기계적 성질</b>			
항복점 응력	ASTM D638	kgf/cm <sup>2</sup>	215
파단점 신율	ASTM D638	%	750
<b>열적 특성</b>			
융점	LDP Method	°C	79
VICAT 연화점	ASTM D1525	°C	58
<b>기타 특성</b>			
경도 (Shore D)	ASTM D2240	D Scale	33

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

\* 최종 업데이트 날짜 : 2026/06/01