

# VC640

에틸렌비닐아세테이트공중합체

## 제품 정보

### 특징

- ◆ VA함량 15%
- ◆ 와이어 & 케이블용

### 주요 용도

- ◆ 와이어, 케이블 코팅

| 항 목 <sup>1</sup> |            |       |                              |
|------------------|------------|-------|------------------------------|
| 물리적 특성           | 시험 방법      | 대표치   |                              |
| 용융 지수            | ASTM D1238 | 6.0   | g/10min                      |
| 밀 도              | ASTM D1505 | 0.935 | g/cm <sup>3</sup>            |
| VA 함량            | LC Method  | 15    | wt.%                         |
| 기계적 특성           |            |       |                              |
| 파단점 응력           | ASTM D638  | 208   | kgf/cm <sup>2</sup> 20.4 MPa |
| 파단점 신율           | ASTM D638  | 800   | %                            |
| 열적 특성            |            |       |                              |
| 융점               | LC Method  | 87    | °C                           |
| VICAT 연화점        | ASTM D1525 | 61    | °C                           |
| 기타 특성            |            |       |                              |
| 경도 (Shore D)     | ASTM D2240 | 40    | D scale                      |

## NOTE

ISO 9001, 14001, /TS 16949

<sup>1</sup> 항목: 물성 DATA는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.