

한화

에틸렌 비닐아세테이트 코폴리머

1214

필름용 제품

용융지수 0.4
비닐아세테이트 함량 14.0

한화 EVA 1214 는 고압공정에서 생산된 제품으로 그린하우스, 스트레치후드, 식품포장재 등 다양한 필름으로 적용가능하며, 광학성과 기계적 물성, 가공성의 밸런스가 우수한 제품입니다.

한화 EVA 1214 는 미국 FDA 의 21 CFR 177.1350(a)(1)과 EC 10/2011 규정에 적합한 제품입니다.

■ 제품 특징

우수한 가공성
우수한 광학성
우수한 기계적 물성

■ 적정 가공 조건

Cylinder : 160 ~ 240℃
Adapter/Head : 240℃
T-Dies : 240℃

■ 첨가제

산화방지제

■ 제품 물성

수지 물성	단위	시험 방법	대표값
용융지수	g/10 분	ASTM D1238	0.4
비닐아세테이트 함량	%	HCC Method ⁽³⁾	14.0
밀도	g/cm ³	ASTM D1505	0.938
Vicat 연화점	℃	ASTM D1525	65
용융점	℃	ASTM D3417	92
인장강도(파단점)	kg/cm ²	ASTM D638	250
파단점신장율	%	ASTM D638	780
저온취화온도	℃	ASTM D746	<-76

1. 상기의 제품 특성치는 안내 자료일 뿐 제품의 규격은 아닙니다.
2. 상기 특성치는 기기특성이나 가공 조건에 따라 달라질 수 있습니다.



서울특별시 중구 장교동 1 번지 한화빌딩 Tel : 82- 2- 729- 5345 Fax : 82- 2- 729- 3000