

Grade	UL412A
제품	LLDPE

제품 정보

특징 - 기계적 강도, 광학적 특성, 가공성 우수
- 슬립제, 블로킹방지제, 가공조제 포함

주요 용도 라미네이션 필름

항목	시험방법	단위	대표값
기본 물성			
용융 지수	ASTM D1238	g/10min	1.5
밀 도	ASTM D1505	g/cm ³	0.920
블로운 필름 특성 (40 μm)			
파단점 인장강도 MDO	ASTM D882	kgf/cm ²	410
TD			370
파단점 신율 MD	ASTM D882	%	760
TD			780
엘멘도르프 MD	ASTM D1922	g/μm	7.5
인열강도 TD			10.5
낙하 충격강도	ASTM D1709	g	175
흐림도 (Haze)	ASTM D1003	%	11
광택도 (Gloss, 45°)	ASTM D2457	%	73

· 가공조건 : Φ50mm LLDPE 블로운 필름 압출기
온도 180°C, 다이갭 2.2mm, 팽창비 2.1, 결빙선 높이 32cm

- 위 수치는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.
- ISO 9001, 14001, /TS 16949

* 최종 업데이트 날짜 : 2021/10/01