



당사의 노하의 - 당신의 장점

- 최대 중량 감소
 - » 표준 TPS에 비해 35 % 감소
 - » TPV에 비해 30 % 감소
 - » PVC에 비해 50 % 감소
- 철저한 UV 및 내후성 테스트
 - » 2 년 주기 플로리다 테스트 (PV3930): 통과
 - » 2 년 주기 칼라 하리 테스트 (PV3929): 통과
- 사출 성형 및 이중 압출에서 폴리올레핀계 재료(예: PP TPV TPS)에 대한 접착력
- 우수한 영구압축축음율
- 부품 수축 및 변형 감소
- 매끄럽고 균일한 표면 구조
- 매트한 표면
- 블랙 색상은 바로 공급 가능함; 내추럴 색상은 단기간 내 공급 가능함
- 개별 요구 사항에 따라 상담 후 착색 가능함
- 자동차 외장재

Matthias Michl 어플리케이션 전문가

"이 새롭고 혁신적인 THERMOLAST® K 경량 TPE 소재는 상당한 중량 감소뿐만 아니라 매우 우수한 영구압축축음율을 보여줍니다."

일반 어플리케이션

- 도어 실링 시스템
- 윈도우 실링
- 카울 실링
- 윈도우 인캡슐레이션
- 안티-래틀-실
- 루프 레일 매트



기술 데이터

		TL60WG-BLCK	TL60CW-BLCK
경도	Sh A	60	65
밀도	g/cm ³	0.72	0.73
인장 강도	MPa	2.7	3.0
파단 시 연신율	%	250	250
인열 강도	N/mm	10.5	10.0
흐름 나선형	cm	63	56
영구압축축음율			
72h, 23°C	%	14	12
24h, 70°C	%	24	17
24h / 100°C	%	적용 할 수 없음	28
접착력		PP, TPS, TPV	PP, TPS, TPV

당사 전문가와 논의하세요!

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN. BHD. - 아시아태평양

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE GMBH & CO. KG - 유럽, 중동, 아프리카

✉ Lightweight@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE CORPORATION - 아메리카

✉ Lightweight@kraiburg-tpe.com