

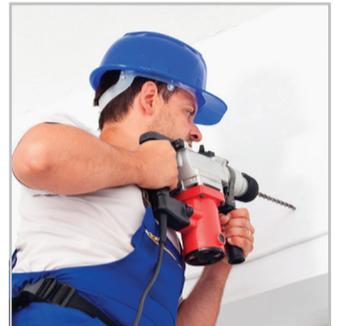


### 우리의 노하우이자 장점

- 최대 중량 감소
  - » 표준 TPS에 비해 35% 감소
  - » TPV에 비해 30% 감소
  - » PVC에 비해 50% 감소
- 폴리올레핀(PP, TPV, TPS)에의 이중사출 접착(LW/UV 시리즈)
- 우수한 영구압축축출음율
- 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
- 다양한 산업 분야의 어플리케이션

### 일반 어플리케이션

- 개인 보호 장비
- 핸들 및 오버몰딩
- 전기 자전거 및 전자 스쿠터 실
- 벽 덕트
- 조인트 테이프
- 실



### 기술 데이터

		TL60WG-BLCK	TL60CW-BLCK	TL6NGG-BLCK
경도	Sh A	60	65	60
밀도	g/cm <sup>3</sup>	0.72	0.73	0.72
인장 강도	MPa	2.7	3.0	2.6
파단 시 연신율	%	250	250	250
인열 강도	N/mm	10.5	10.0	11.5
영구압축축출음율				
72h, 23°C	%	14	12	15
24h, 70°C	%	24	17	40
24h, 100°C	%	-	28	-
접착력		PP, TPS, TPV	PP, TPS, TPV	PA6, PA6.6

### Karin Maier 어플리케이션 전문가

"산업 부문에서 우리의 경량화 TPE 는 매우 우수한 영구압축축출음율로 깊은 인상을 남깁니다. 또한 경질-연질 복합재의 기능적 통합과 폴리올레핀 또는 폴리아미드를 사용한 2중 사출 성형 생산의 모든 이점을 사용할 수 있습니다."

### 당사 전문가와 논의하세요!

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

✉ [info-asia@kraiburg-tpe.com](mailto:info-asia@kraiburg-tpe.com)

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

✉ [Lightweight@kraiburg-tpe.com](mailto:Lightweight@kraiburg-tpe.com)

**KRAIBURG TPE CORPORATION - 아메리카**

✉ [Lightweight@kraiburg-tpe.com](mailto:Lightweight@kraiburg-tpe.com)