



우리의 노하우 - 당신의 장점

- ABS, ASA, PMMA, PC 접착 및 UV 저항성
- 자동차 외장 용 응용 제품을 위한 다양한 가능성
- 시장에 이미 성공적으로 도입된 어플리케이션에의 적용 및 참조 가능
- 유럽 OEM과의 긴밀한 협력
- 2년주기 플로리다 (PV3930) 및 칼라하리 (PV 3929)에 의한 테스트
 - » 아주 좋은 그레이 스케일
 - » 색상 안정성
 - » 균열 및 끈적임 없음
- 엔지니어링 열가소성 수지에 대한 접착
 - » 높은 초기 접착력
 - » 고온에의 저장 및 기후 변화 테스트 후 안정성
- 넓은 가공성
- 저압에서 사출 성형 가능
- 균일한 표면 매핑
- 높은 표면 품질
- PSA의 색상 승인
- 50 ~ 80 Shore A

프로젝트 리더 Andreas Dörner

"고객과의 파일럿 프로젝트에서 우리는 새로운 개발 제품이 넓은 가공성으로 인해 뛰어난 표면 품질을 가지고 있음을 증명할 수 있었습니다. 극성에 대한 우수한 접착력은 성공적인 시장 출시를 위한 핵심 특성이었습니다."

일반 어플리케이션

- A/B/C 필러 커버
- 거울 삼각형
- "호프마이스터" 코너
- 윈도우 인캡슐레이션
- 워터 디플렉터
- 엔드 캡
- 브레이크 라이트 마감



기술 데이터

		TC5MUZ	TC6MUZ	TC7MUZ	TC8MUZ
경도	Sh A	54	65	74	83
밀도	g/cm ³	1.100	1.100	1.100	1.100
인장 강도	MPa	8.0	9.0	10.0	12.0
파단 시 연신율	%	600	600	600	600
인열 강도	N/mm	16.0	21.0	27.0	34.0
유동 나선형 240 °C	cm	47.0	49.0	42.0	40.0
PC에의 접착력	N/mm	2.2 (C)	4.1 (C)	7.6 (C)	6.0 (A)
ABS에의 접착력	N/mm	2.2 (C)	4.4 (C)	8.0 (C)	7.6 (A)
ASA에의 접착력	N/mm	2.2 (C)	4.0 (C)	7.2 (C)	5.1 (A)
PMMA에의 접착력	N/mm	2.3 (C)	3.7 (C)	4.3 (A)	0.9 (A)

당사 전문가와 논의하세요!

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

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

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

✉ info@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE CORPORATION - 아메리카

✉ info-america@kraiburg-tpe.com