

TEGO® AddBond LP 1611

무용제형 부착증진 수치

적용 분야

	0	1	2	3	4	5
금속에 대한 부착성	[Progressive bar from 0 to 5]					
플라스틱에 대한 부착성	[Progressive bar from 0 to 3]					
경도	[Progressive bar from 0 to 1]					
유연성	[Progressive bar from 0 to 3]					
점도 감소/고형분 증가	[Progressive bar from 0 to 5]					

0=부적합... 5= 매우 적합

특징

- 특히 하이솔리드 배합용
- 알루미늄, 철재 및 갈바나이즈드 스틸, PVC 및 ABS와 같은 플라스틱에 대한 탁월한 부착성 향상
- 중간부착성 향상
- 내식성 향상
- 광택향상

적용

- 제관 및 코일코팅
 - 공업용 도료
 - 아크릴/이소시아네이트 및 폴리에스터/이소시아네이트를 사용한 2액형 도료
 - 아민/아미드 경화 에폭시를 이용한 2액형 도료
- 적용분야별 추천사용량 :
배합내 주수지 고형분 대비 제품 고형분: 1,5 - 7,5 %

용해성

배합비 무게비	1 : 9	1 : 1
물	-	-
ethyl alcohol	-	+
부틸 글리콜	+	+
acetone	+	+
butyl acetate	+	+
크실렌	+	+
Mineral spirits	-	-
TPGDA	+	+

+ = 투명, 옹해, o = 유백광(opalescent) , - = 흐림, 불용해

사용방법

- 공급된 상태로 투입 추천.
- 마감공정에 투입 추천

화학적 조성

100% 유효성분의 특수 폴리에스터 부착증진 수치

기술적 정보

- 납품 형태 액체
- 유효성분 함량 100 %
- 23°C 에서 점도 (공급 된 형태로) ca. 13000 - 25000 mPa s

식품 접촉용에 적합

- 첨가제/모노머/용제류는 Swiss Ordinance 817.023.21, 부록 6의 A list에 등록.
- BfR 현황에 관한 자세한 정보는 요청시 제공 가능.
- TEGO® AddBond LP 1611은 FDA 규정 21 CFR 175.300에 따라 사용 가능.

등록현황

제품에 대한 각각의 성분은 다음의 목록에 등재. DSL, EINECS, ENCS, TSCA.

모든 국제적 구성성분은 DSL (Domestic Substance List) 목록에 기재되어 있거나, NSN (New Substances Notification)규정에 따라 신고됨.

모든 국제적 구성성분은 TSCA 목록에 기재되어 있거나 40 CFR 723에 따라 TSCA 고분자 면제기준을 따름.

규제에 관한 상세 정보는 Regulatory Data Sheet 에서 조회 가능.

저장안정성

미개봉된 용기를 +4 에서 +40 °C 사이에서 보관시 제품은 제조일로 부터 최소 24개월 이상의 저장안정성을 보유.

본 정보 및 기타 모든 기술적 권고는 당사 가 보유하고 있는 현재의 지식과 경험에 기 반한 것입니다. 그러나 그것이 제3자의 기존 지적 재산 권특허권과 관련된 사항을 포함하여 당사 측에 어떠한 무나 법적 책임이 귀 속될 가능성 을 암시하는 것은 아닙니다. 특히 명시적이거나 묵시적인 품질 보증 또는 제품 특성에 대한 법률적 보장을 의도 하거나 함축하고 있지 않습니다. 당사는 기술의 진보와 개발에 따라 변경할 수 있는 권리를 본 유 합니다. 고객은 제품에 대해 주의 깊게 조사 및 검사할 의무가 있습니다. 여기에서 언급된 상품의 성능은 고객 의 책임으로 자격 있는 전문가에 의해 수행되는 검사를 통해서 검증되어야 합니다. 타사가 사용하는 상호에 대 한 언급은 그에 대한 추천 혹은 유사 제품을 사용할 수 없음을 의미하는 것은 아닙니다. (2003년 5월 현재) 독일 내에 등록된 소재가 있는 법인에 게 적용됨 (07/2018)