

BYK-1785

후막형 도료에서 미세 기포 제거를 위한 수용성 실리콘계 소포제

제품정보

주요성분

친유체 및 폴리에테르 변성 폴리디메틸실록산 에멀전

APEO free

일반물성

이 자료의 측정치는 일반물성이며 제품 규격의 절대치를 의미하는 것이 아님.

고형분: 30%
밀도 (20 °C): 1.00 g/ml
용제: 물

FDA 현황

FDA 현황에 대한 추가 정보는 별도로 문의하거나 www.byk.com 홈페이지를 이용 바람.

저장 및 운송

운송 및 보관시 0 - 40°C 를 유지해야만 한다.

이 범위 이하 및 이상의 온도에서 사용 되었었다면, 제품의 상태를 꼭 확인해야 한다.

적용분야

도료 분야

특성 및 장점

BYK-1785는 수계용 도료에 효과적이다. 특히, 후막형 도료에 적용 가능하며, 고광택 도료의 광택이나 투명성에 영향을 미치지 않는다. 미세기포 제거에 적합하다. 또한 무용제형 투명 도료나 안료가 포함된 도료에 적합하다. 이 첨가제는 APEO free 제품이다

추천분야

건축용 도료	<input checked="" type="checkbox"/>
목공	<input checked="" type="checkbox"/>
중방식	<input type="checkbox"/>
공업용	<input type="checkbox"/>

우선추천 추천

추천량

전체 배합에 대한 첨가제의 원액 0.3-1%
예외적인 경우, 1.5%까지

위의 추천량은 방향 설정 시 활용할 수 있으며, 최적 사용량은 일련의 실험을 통하여 결정된다.

작업 방법 및 공정

이 첨가제는 충분한 전단력이 있는 마감 공정에 투입해야 한다.
분산 공정에 투입하는 것도 가능하다.

BYK Korea
서울 사무소: 경기도
성남시 정자일로 239
아이파크분당1 102동
901-904호
Tel 031-724-3500

부산 사무소: 경남 양산시
상북면 수서로 213-21
Tel 055-374-9691

info@byk.com
www.byk.com/additives

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK® SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®,
DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYPK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK® 그리고 Greenability®는 BYK-Chemie의 등록 상표임.
ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ALUFERSOL®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, COPISIL®, FULACOLOR®, FULCAT®, FULGEL®,
FULMONT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PERMONT®, PURE THIX®,
RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL® 그리고 Y-25®는 BYK Additives의 등록 상표임. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®,
CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER® 그리고 MINERPOL®는 BYK-Cera의 등록 상표임. SCONA®는
BYK Kometra의 등록 상표임.

이 제품 정보는 현재 당사의 지식과 경험을 바탕으로 작성된 것입니다. 이 정보는 단지 제품의 일반 물성에 대해서만 설명한 것이지 그 물성에
대한 법률적 부분까지 보장하지는 않습니다. 제품을 사용하기 전에 사용하고자 하는 목적에 부합하는지 먼저 테스트해 볼 것을 권합니다.
상기에 언급된 제품 관련 데이터나 정보는 특정 목적을 위한 판매 가능성과 적합성 그리고 제3자의 지적 재산권을 침해하지 않고 사용할 수
있다는 것에 대한 보장을 포함한 명시적이거나 암묵적인 어떠한 종류의 보장도 하지 않습니다. 당사는 추후 기술 개발에 따라 수정할 권리가
있습니다. 이 기술 자료는 이전에 발행된 모든 것들을 대신합니다. - Printed in Korea