

GROUND BAND

자체 접착식 방수막



저온

특수 탄성체 유연 혼합물 덕분에 +5 °C ~ +30 °C의 온도에서 설치할 수 있습니다. -30°C까지 유연하게 유지됩니다.

자체 실링 및 자체 접착식

실용적이고 빠른 설치로 불꽃이 필요하지 않으므로 목재에 대한 위험을 최소화합니다.



구성

릴리스 라이너
실리콘 코팅지

접착제
검정 접착제 연성 콤팩운드

앞 면
고밀도 교차 라미네이트 폴리에틸렌 필름

코드 및 치수

제품코드	라이너	B	s	L	라이너	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[mil]	[ft]	
GROUND200	30 / 170	200	1,5	20	1.2 / 6.7	7.9	59	66	2
GROUND500	30 / 470	500	1,5	20	1.2 / 18.5	19.7	59	66	1
GROUND1000	500 / 500	1000	1,5	20	19.7 / 19.7	39.4	59	66	1



라돈 및 메탄으로부터 보호

이 제품은 실내환경에서 농도가 높을 경우 건강에 해로운 라돈과 메탄가스에 대한 보호 검사를 받습니다.

프리컷 라이너

모든 버전은 코너 또는 복잡한 위치에 쉽게 설치할 수 있도록 라이너 프리컷과 함께 제공되며, 또한 층의 과도한 정렬을 방지하기 위해 넓은 영역에 걸쳐 제공됩니다.

기술 데이터

특성	테스트 분류	값	USC 변환
최대 인장 강도 MD/CD	EN 12311-1	215 / 220 N/50 mm	-
정지점에서의 연장 MD/CD	EN 12311-1	310 / 240%	-
내충격성 Met.A/Met.B	EN 12691	500 / 1000 mm	19.69 / 39.37 in
정적 하중 저항 Met.A/Met.B	EN 12730	10 / 15 kg	350 / 530 oz
찢김 저항 강도 MD/CD	EN 12310-1	135 / 135 N	30.35 / 30.35 lbf
조인트 분리 저항 MD/CD	EN 12316-1	100 N/50 mm	11.42 lbf/in
최대 인장 강도 MD/CD	EN 12317-1	300 / 250 N/50 mm	36.54 / 28.55 lbf/in
초기 압착	ASTM D 2979	3,5 N	0.79 lbf
목재에 대한 부착력	ASTM D 1000	233 N/50 mm	26.61 lbf/in
콘크리트에 대한 접착성	ASTM D 1000	165 N/50 mm	18.84 lbf/in
방수성	EN 1928	≥ 60 KPa	-
노후화 후 수밀성 Met.A	EN 1296 / EN 1928	준수함	-
수증기 저항 계수(μ)	EN 1931	약 110000	약 825 MN·s/g
수분 흡수	ASTM D 570	0,09%	-
정수압에 대한 저항	DIN 52123	> 6 bar (24 h)	-
내화등급	EN 13501-1	Class E	-
라돈 투과성	SP Swedish Nat. Testing & Research Institute	5,7·10 ⁻¹² m ² /s	-
메탄 투과성	CSI 테스트 방법	< 5 cc/m ² ·24·atm	-
사용 가능한 가장 낮은 온도	EN 1109	-30 °C	-22 °F
온도 저항성	-	-40 / +80 °C	-40 / +176 °F
사용 가능 온도 범위	-	-4 / +30 °C	+24.8 / +86 °F
보관 온도 ⁽¹⁾	-	+5 / +40 °C	+41 / +104 °F
용제	-	없음	-
VOC 방출 정도	ISO 16000	8 µg/m ³	-

(1) 제품을 서늘하고 건조한 실내에 보관해야 합니다. (최대 12개월) 롤은 운반하여 세워서 보관해야 합니다.

제품은 온도 변화에 민감하므로 도포 시까지 실온에 보관하는 것이 좋습니다. 여름에는 서늘한 시간대에, 겨울에는 따뜻한 시간대에 열풍기의 도움을 받아 바르는 것이 좋습니다.

폐기물 분류 (2014/955/EU): 17 03 02.

관련 제품



BYTUM LIQUID
페이지 48



BLACK BAND
페이지 136



ROLLER
페이지 326



HAMMER STAPLER 47
페이지 330



안전성

특수 엘라스토폴라스메릭 연성 콤운드와 교차 라미네이트 고밀도 폴리에틸렌 백킹 필름으로 완벽한 방수성과 편칭 시어에 강한 제품입니다.

■ 설치를 위한 권장사항

콘크리트 토대 CLT 벽체 방수 처리



1 HERON, HERON XL, HERON DGT, COSMOS, CHAMELEON, POWDER

3a BYTUM LIQUID, BYTUM SPRAY, BRUSH

5 HAMMER STAPLER 47, HAMMER STAPLER 22, HAND STAPLER, STAPLES



8 ROLLER



토대의 방수 및 라돈 보호



6 ROLLER