

듀폰의 타이벡 프로텍 테크놀로지가 적용된

고성능 복합방수시트

Protec Plus™ 30

프로텍플러스

Protec **Plus 30**



AGM KOREA
에이지엠코리아

프로텍 플러스 30은 우수한 미끄럼 방지성능과
고내구성을 자랑하는 듀폰 타이벡 프로텍 방수
필름에 고분자 합성 아스팔트 콤파운드를 더한
"고성능 복합 방수시트"입니다!

Protec Plus™ 30



SUB-PRODUCTS

듀폰 타이벡 프로텍



듀폰의
타이벡 프로텍
테크놀로지

고분자
합성 아스팔트
콤파운드

듀폰의 타이벡 프로텍 테크놀로지

+고분자 합성 아스팔트 콤파운드 **Protec Plus™ 30**



더욱 믿을 수 있는 품질과 내구성!

프로텍 플러스 30은 건축 소재로
오랜 신뢰를 쌓아온 듀폰 타이벡 제품이
적용된 새로운 소재의 방수시트입니다.



듀폰만의 물 끓김을 위한 엠보패턴!

듀폰 타이벡 프로텍 만의
고유한 엠보패턴은 보다 확실하고
견고한 방수를 위해 개발되었습니다.



자칫식 복합 방수 시트!

프로텍 플러스 30은 기존 부직포 방수시트와는
달리 우레탄계, 아스팔트계 등 유성 도막
방수재가 자칫식 콤파운드 층을 침투하지
못하며 또한 우수한 접착력을 유지합니다.



업계 최고의 미끄럼 방지 성능!

미끄러움을 방지하기 위한 듀폰 프로텍
표면의 독특한 엠보 패턴은
시공자의 안전을 위해 개발되었습니다.



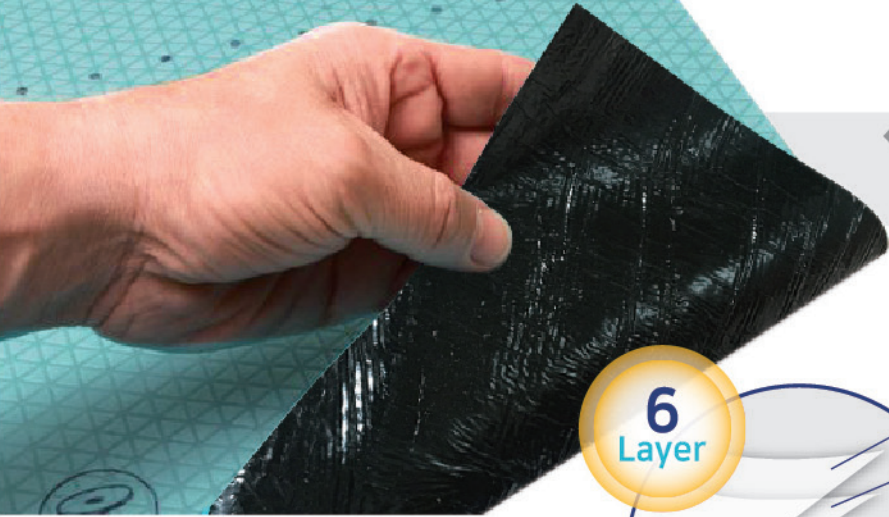
Easy to chalk 손쉬운 먹선 그리기!

프로텍 플러스 30은 먹 메감이 쉽고 선명한
먹선을 유지하며 후속공정을 보다
정밀하고 빠르게 진행 할 수 있습니다.



Wrinkle-free 평탄도유지 테크놀로지!

평탄도를 유지하면서도 균일한 하지면을
확보할 수 있도록 합니다.



◆ Six-layer Construction for
Protec Plus™ 30

6
Layer

- ① PP(Poly Propylene)부직포
- ② Polymeric Laminated Facer 고분자적층
- ③ PP(Poly Propylene)직포
- ④ TPE(열가소성 엘라스토머)코팅
- ⑤ SBS 고분자 합성 개질 아스팔트 방수층
- ⑥ 이형지

프로텍 플러스 30 제품사양

15m x 1.5T, 2.0T, 3.0T

◆ 품질기준 KS F 4917

용도에 의한 구분			노출 단층방수용 및 비노출 단층 방수용		노출 복층방수용 및 비노출 복층 방수용	
재료 구성에 의한 구분			A 종	B 종	A 종	B 종
인장 성능	인장강도 N/mm	무처리	8.0 이상	2.0 이상	5.0 이상	2.0 이상
		가열 후	무처리 시험치의 80%이상			
		알카리 침지 후				
	신장률 %	무처리	15 이상	400 이상	15 이상	400 이상
		가열 후	무처리 시험치의 80%이상			
		알카리 침지 후				
	항장적N · %/mm		무처리	250 이상	1200 이상	200 이상
인열 성능 N			20 이상			
내열 성능	흘러내림 길이mm		5 이하			
	겉모양		흘러내리거나 발포되지 않을 것.			
내피로 성능			잔금, 찢김, 파단이 생기지 않을 것.			
치수 안정성	치수 변화율%		0.0±1.0			
	겉모양		이상한 주름, 휨, 층간의 박리가 생기지 않을 것.			
접합성능 N/mm			5.0 이상 또는 나비 방향 무처리 인장 강도의 70% 이상			
내움폭패임 성능			구멍이 생기지 않을 것.			

용도에 의한 구분		1류	2류
골곡성능	무처리	-10℃에서 잔금이 생기지 않을 것	-15℃에서 잔금이 생기지 않을 것
	가열 후	5℃에서 잔금이 생기지 않을 것	-5℃에서 잔금이 생기지 않을 것



**자연과 환경을 생각하는 기업 「에이지엠코리아」
최고의 기술력으로 안전한 제품을 생산합니다.**

(주)에이지엠코리아는 자연과 함께 공존하는 친환경
제품개발을 목표로 나아가는 전자재 전문회사입니다.



AGM KOREA
에이지엠코리아

10010 경기도 김포시 통진읍 애기봉로 573번길 28-1
Tel 031.997.0700 Fax 031.996.6886
website. www.agmkorea.co.kr