

기존 자사 제품보다 **2배 강한~ 모방할 수 없는 기술!**

“악어가죽처럼 튼튼한”

AGRON 아그론 직조필름

아그론 특허번호 제10-2000537호 | 애니탑 특허번호 제10-2051947호



일본 후쿠시마 딸기 하우스 아그론 시공사례

아그론 뽕뽕이



애니탑의 국내 시공사례



<표> FITI(과학기술정보산업협력)시험연구원의 미소텍(주) 직조필름 검사 성적서



#1아그론(AGRON) #2아그론-쿨(AGRON COOL) #3고투과(高透過) PO필름 3가지 비교 테스트 결과

인장(引張)강도

TENSILE STRENGTH (ASTM D 882-HIGH RATE, C.R.E. STRIP METHOD) : 140 mm			
	#1	#2	#3
SHARP	1,535.4	1,549.2	-
WEFT	1,492.0	1,505.1	-
LENGTH	-	-	146.5
WIDTH	-	-	142.2

파열(破裂)강도

BURSTING STRENGTH (ASTM D 882) : 14			
	#1	#2	#3
	1,071.5	1,170.0	101.5

TENSILE STRENGTH 인장(引張)강도
아그론(날실(Warf)과 씨실(Weft) 강도) 각각 1,535.4와 1,492.0뉴턴(N)으로 높은 반면 PO필름 각각 146.5와 142.2뉴턴(N)으로 10배 이상의 강도 차이를 보임.

BURSTING STRENGTH 파열(破裂)강도
대개 700~800뉴턴(N) 정도의 기존 자사 제품보다 아그론 강도가 1,617.5뉴턴(N)으로, 2배이상 뛰어나고 151.5뉴턴(N) 값의 PO필름 보단 11배 이상 높게 나타남.

주) 인열(引裂)강도(Tear Strength) : 시험 조각을 찢을 때의 강도

미소텍(주) MISO TECH CO., LTD 02) 515-9970 / 02) 515-9974 www.anytarps.com
서울사무소 : 서울 서초구 방배천로2길 53, 동호빌딩 301호 공장 : 충남 부여군 석성면 증산리 1092-5

자매품 | 아그론 / 아그론 쿨 / 아그론 뽕뽕이 / 애니탑 / 탄탄매트