

시험성적서

성적서번호 : CT18-019894

7. 시험결과

1) 건설용 도막방수재(친환경 고탄성 도막방수재)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비 고
인장성능-인장강도	N/mm ²	(1)	4.7	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
인장성능-파단시 신장률	%	(1)	186	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
인장성능-항장적	N/mm	(1)	175.6	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
인열강도	N/mm	(1)	45.3	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
온도 의존성-인장강도비(-20 °C)	%	(1)	209	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
온도 의존성-인장강도비(60 °C)	%	(1)	54	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
온도 의존성-파단시 물림부 사이의 신장률(-20 °C)	%	(1)	35	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
온도 의존성-파단시 물림부 사이의 신장률(20 °C)	%	(1)	82	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
온도 의존성-파단시 물림부 사이의 신장률(60 °C)	%	(1)	111	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
가열 신축 성장-신축률	%	(1)	-0.7	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
열화처리 후 인장성능-인장강도비(가열)	%	(1)	90	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
열화처리 후 인장성능-파단시 신장률(가열)	%	(1)	132	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
열화처리 후 인장성능-인장강도비(알칼리)	%	(1)	88	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
열화처리 후 인장성능-파단시 신장률(알칼리)	%	(1)	141	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
신장시의 열화성장(가열)	-	(1)	갈라진 잔금 및 뚜렷한 변형 없음	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
부착성능-무처리	N/mm ²	(1)	0.8	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
부착성능-냉온반복처리 후	N/mm ²	(1)	0.8	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
부착성능-냉온반복처리 후 도막상태	-	(1)	도막의 들뜸 및 박리 부분 없음	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
내피로성능	-	(1)	도막 파단	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
흘러내림 저항성능-흘러내림 길이	mm	(1)	0	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.
흘러내림 저항성능-주름발생	-	(1)	0	(20 ± 2) °C (65 ± 20) % R.H.

※ 일액형

— 이 하 여 백 —

