

섬유복합구조 원단의 물성(두께)시험 수행 (11건)

○ 시험 개요

- 본 시험은 시편의 고유 물성 DB 구축을 위하여 기관 내 두께 측정 장비를 활용하여 측정되었으며, 두께는 0.1 kPa의 하중을 준 후 지름 50 mm의 프레스푸트로 두께를 측정하였음



[두께 측정기]

구분		두께
시료 #5	#1 방화두건	1.24 mm
	#2 방화두건	1.37 mm
	#3 방화두건	1.28 mm
	#4 방화두건	1.25 mm
	#5 방화두건	1.09 mm
	#6 방화두건	1.24 mm
	#7 방화두건	1.70 mm
	#8 방화두건	1.32 mm
	#9 방화두건	1.53 mm
	#1 필름	20 um
	#2 필름	30 um

*FITI시험연구원 소재부품실험실에서 시험한 결과임

[중량 · 두께 · 폭 시험 결과]