

시험 결과

성적서 번호 :
2018_토질재료시험과-4100
페이지 : 2 / 4



우 137-900 서울시 서초구 태봉로 131(우면동 산15)
Tel 02-513-4640~50 Fax 02-513-4651

○ SD600 22mm - #1

시료번호	호칭명	인장강도(N/mm ²)	연신율(%)	항복강도(N/mm ²)	굽힘성	비고
1	D22	748	13	612	이상없음	-

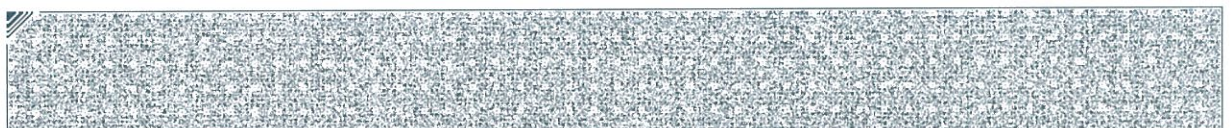
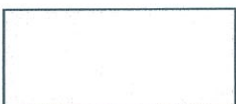
○ SD600 25mm - #1

시료번호	호칭명	인장강도(N/mm ²)	연신율(%)	항복강도(N/mm ²)	굽힘성	비고
1	D25	792	20	639	이상없음	-

※ 시험기준

재료구분	호칭명	인장강도(N/mm ²)	연신율(%)	항복강도(N/mm ²)	굽힘성	비고
SD600 22mm	D22	항복강도의 1.08배이상	10이상	600~780	이상없을것	
SD600 25mm	D25	항복강도의 1.08배이상	10이상	600~780	이상없을것	

※ 측정불확도 :



시 험 결 과

성적서 번호 :
2018_토질재료시험과-4100
페이지 : 4 / 4

우 137-900 서울시 서초구 태봉로 131(우면동 산15)
Tel 02-513-4640~50 Fax 02-513-4651

○ SD600 22mm - #1

시험항목	단위	성적	기준	비고
화학성분(인 P)	%	0.023	0.040 이하	
화학성분(황 S)	%	0.013	0.040 이하	
단위무게	kg/m	2.90	5% 이내	
치수(마디높이)	mm	1.5	1.1-2.2	
치수(마디평균간격)	mm	15.2	15.5 이하	

○ SD600 25mm - #1

시험항목	단위	성적	기준	비고
화학성분(인 P)	%	0.026	0.040 이하	
화학성분(황 S)	%	0.011	0.040 이하	
단위무게	kg/m	3.84	5% 이내	
치수(마디높이)	mm	1.9	1.3-2.6	
치수(마디평균간격)	mm	17.6	17.8 이하	

※ 측정불확도 :

