

Schmidt Hammer Test Data

위치	측정치					평균치 (R)	타격 각도 (α)	각도 보정	습윤 보정	보정치 (ΔR)	보 정 반발경도 (R0)	재령보정 계 수 (αn)	압축강도(Mpa)		평 균 압축강도 (Mpa)	설 계 기준강도 (MPa)
													재료약회	건축약회		
S1	53	48	51	53	50	51.9	90	-2.9	0	-2.9	49.0	0.64	28.3	28.7	28.5	27.0
	52	54	50	48	54											
	51	57	50	52	50											
	50	56	52	52	55											
S2	54	52	53	52	52	52.2	90	-2.9	0	-2.9	49.3	0.64	28.5	28.9	28.7	27.0
	53	52	52	50	56											
	49	56	56	50	50											
	51	51	52	51	52											
S3	52	50	52	58	56	53.4	90	-2.8	0	-2.8	50.6	0.64	29.6	29.5	29.6	27.0
	52	54	55	54	51											
	54	52	58	53	52											
	52	53	52	54	54											
A2	45	46	43	47	45	44.4	0	0.0	0	0.0	44.4	0.64	24.5	26.6	25.6	24.0
	45	44	43	48	43											
	42	45	44	46	45											
	46	44	43	42	41											
P1	45	44	44	42	49	43.5	0	0.0	0	0.0	43.5	0.64	23.8	26.2	25.0	24.0
	45	45	43	42	42											
	42	44	44	42	41											
	46	44	43	42	41											
P2	46	42	41	42	49	43.5	0	0.0	0	0.0	43.5	0.64	23.8	26.2	25.0	24.0
	42	48	42	43	42											
	45	41	42	41	41											
	46	48	41	45	42											