

위 치	반 발 경 도	평균치 R	타격 각도 α	각도보정 $\Delta R1$	습윤보정 $\Delta R2$	기준 경도 Ro	재령 계수 an	반발경도법		
								권영웅 외	과학기술부	평균
S9 거더 하면	58 57 61 62 60 58 59 57 59 58 61 59 60 64 61 57 60 54 58 63	59.3	90°	-3.1	0.0	56.2	0.64	58.0	46.5	52.3
S20 좌측 복부	58 61 58 60 59 62 59 64 64 60 60 61 58 58 57 58 59 59 60 60	59.8	0°	0.0	0.0	59.8	0.64	63.3	49.9	56.6

위 치	반 발 경 도	평균치 R	타격 각도 α	각도보정 $\Delta R1$	습윤보정 $\Delta R2$	기준 경도 Ro	재령 계수 an	반발경도법		
								권영웅 외	과학기술부	평균
S9 거더 하면	58 57 61 62 60 58 59 57 59 58 61 59 60 64 61 57 60 54 58 63	59.3	90°	-3.1	0.0	56.2	0.64	58.0	46.5	52.3
S20 좌측 복부	58 61 58 60 59 62 59 64 64 60 60 61 58 58 57 58 59 59 60 60	59.8	0°	0.0	0.0	59.8	0.64	63.3	49.9	56.6

위 치	반 발 경 도	평균치 R	타격 각도 α	각도보정 $\Delta R1$	습윤보정 $\Delta R2$	기준 경도 Ro	재령 계수 αn	반발경도법		
								일본재료학회	일본건축학회	평균
P7 기둥 전면	48 50 45 52 43	47.1	0°	0.0	0.0	47.1	0.64	26.7	27.8	27.3
	45 43 53 48 48									
	53 42 54 46 42									
	49 46 46 46 42									
P18 기둥 전면	50 50 54 46 48	48.6	0°	0.0	0.0	48.6	0.64	27.9	28.5	28.2
	50 46 52 49 46									
	54 48 50 45 44									
	46 46 52 46 49									

위 치	반 발 경 도	평균치 R	타격 각도 α	각도보정 $\Delta R1$	습윤보정 $\Delta R2$	기준 경도 Ro	재령 계수 αn	반발경도법		
								일본재료학회	일본건축학회	평균
P7 기둥 전면	48 50 45 52 43 45 43 53 48 48 53 42 54 46 42 49 46 46 46 42	47.1	0°	0.0	0.0	47.1	0.64	26.7	27.8	27.3
P18 기둥 전면	50 50 54 46 48 50 46 52 49 46 54 48 50 45 44 46 46 52 46 49	48.6	0°	0.0	0.0	48.6	0.64	27.9	28.5	28.2