

QP1-25 HCR	ロット/単位	保管期間(室温)						規格値
		生産直後	0.5年	1.5年	2年	2.5年	3年	
QP1-25 BASE JPN	0006869292	100	←	←	←	←	←	
QP1 RD-7 CROSS LINKER	0006875289	1	←	←	←	←	←	
QP1 RD-9 CURE CONTROLLER	0006879861	0.5	←	←	←	←	←	
QP1 RD-27 CATALYST	0006860007	2	←	←	←	←	←	
可塑性(ペース)	mm/100	145	-	152	155	157	151	133 - 169
硬化特性(V型キュラストメーター、120°C/10分)								
T10	秒	47	42	40	44	45	38	32 - 62
120°C/10分プレス加硫								
密度	g/cm3	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.08 - 1.12
硬さ(JISタイプA)	-	26	24	26	24	25	26	23 - 29
引張強さ(3号形)	MPa	10.1	10.3	11.1	10.1	10.7	10.3	8.6 - 12.1
伸び(3号形)	%	1080	1113	1136	1112	1110	1084	870 - 1310
引裂強さ(クレセント形)	N/mm	15	21	19	18	16	18	10 - 30
700%永久伸び	%	-	7.0	7.5	7.5	7.4	7.5	-

QP1-40 HCR	ロット/単位	保管期間(室温)						規格値
		生産直後	0.5年	1.5年	2年	2.5年	3年	
QP1-40 BASE JPN	0006869307	100	←	←	←	←	←	
QP1 RD-7 CROSS LINKER	0006875289	1	←	←	←	←	←	
QP1 RD-9 CURE CONTROLLER	0006879861	0.5	←	←	←	←	←	
QP1 RD-27 CATALYST	0006860007	2	←	←	←	←	←	
可塑性(ペース)	mm/100	200	-	202	216	217	208	163 - 221
硬化特性(V型キュラストメーター、120°C/10分)								
T10	秒	51	46	47	49	47	44	32 - 70
120°C/10分プレス加硫								
密度	g/cm3	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.10 - 1.14
硬さ(JISタイプA)	-	42	42	42	40	42	42	37 - 45
引張強さ(3号形)	MPa	13.2	14.3	12.4	12.8	13.4	12.8	10.4 - 14.4
伸び(3号形)	%	950	968	912	977	964	935	720 - 1090
引裂強さ(クレセント形)	N/mm	26	29	30	29	32	30	20 - 38

QP1-55 HCR	ロット/単位	保管期間(室温)						規格値
		生産直後	0.5年	1.5年	2年	2.5年	3年	
QP1-55 BASE JPN	0006869371	100	←	←	←	←	←	
QP1 RD-7 CROSS LINKER	0006875289	1	←	←	←	←	←	
QP1 RD-9 CURE CONTROLLER	0006879861	0.5	←	←	←	←	←	
QP1 RD-27 CATALYST	0006860007	2	←	←	←	←	←	
可塑性(ベース)	mm/100	257	—	257	268	272	262	218 - 296
硬化特性(V型キュラストメーター、120°C/10分)								
T10	秒	58	53	50	55	53	52	40 - 76
120°C/10分プレス加硫								
密度	g/cm3	1.16	1.16	1.16	1.16	1.16	1.16	1.14 - 1.18
硬さ(JISタイプA)	-	56	56	57	55	56	56	53 - 60
引張強さ(3号形)	MPa	11.0	11.0	10.1	10.8	11.2	10.9	8.7 - 12.3
伸び(3号形)	%	880	857	825	868	905	865	700 - 1060
引裂強さ(クレセント形)	N/mm	38	43	55	51	45	48	24 - 46

QP1-70 HCR	ロット/単位	保管期間(室温)						規格値
		生産直後	0.5年	1.5年	2年	2.5年	3年	
QP1-70 BASE JPN	0006869366	100	←	←	←	←	←	
QP1 RD-7 CROSS LINKER	0006875289	1.3	←	←	←	←	←	
QP1 RD-9 CURE CONTROLLER	0006879861	0.5	←	←	←	←	←	
QP1 RD-27 CATALYST	0006860007	2	←	←	←	←	←	
可塑性(ベース)	mm/100	334	-	305	319	324	316	286 - 386
硬化特性(V型キュラストメーター、120°C/10分)								
T10	秒	54	52	50	52	51	52	39 - 69
120°C/10分プレス加硫								
密度	g/cm3	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.18 - 1.22
硬さ(JISタイプA)	-	71	70	70	69	69	70	68 - 75
引張強さ(3号形)	MPa	10.4	9.7	9.1	10.0	9.9	9.5	8.2 - 11.6
伸び(3号形)	%	800	742	772	809	855	785	650 - 950
引裂強さ(クレセント形)	N/mm	45	47	46	45	43	44	29 - 55