

〒438-0213 静岡県磐田市竜洋稗原627
 tel 0538-66-5782 fax 0538-66-5791
 株式会社 前田商店

試験成績表

品番	
LOT.NO.	180911-55
品名	3K-EP60難燃-2
材料名	EPDM

試験項目		試験結果	規格	試験条件
常態物性	カタサ (JIS-A)	61	60±5	加硫条件 170°C×10min.
	引張強さ (Mpa)	8.0	7.0 以上	
	伸び (%)	590	400 以上	
	モジュラスM ₁₀₀ (Mpa)	-	-	
	引裂強さ (kgf:cm)	-	-	
	比重	1.47	1.47±.02	
耐熱老化試験	カタサ変化 (Point)	±0	+12 以内	125°C×70hour
	引張強さ変化 (%)	-15.0	-15 以内	
	伸び変化 (%)	-3.4	-35 以内	
試験	カタサ変化 (Point)	+6 (+2)	+12 以内	150°C×70hour (150°C×24hour)
	引張強さ変化 (%)	-37.1 (-35)	-15 以内	
	伸び変化 (%)	-30.4 (-18.6)	-35 以内	
特別	燃焼試験	V-0	V-0相当 JIS K6911 B法	加硫条件：170°C×10min. 資料：0.8×12.7×127mm
	耐オゾン試験	合格	亀裂なきこと	50pphm×40°C×70h×20%伸長
	圧縮永久歪	40	- 以下	100°C×22hour
	酸素指数	27.1	-	JIS K6269:2011

※耐熱規格は参考値です。

C S:170°C×20min.

