

M0511

Description

LG化学的SSBR系列是以阴离子催化剂体系合成的溶聚丁苯橡胶 LG SSBR具有优秀的抗湿滑,耐磨,低滚阻的平衡性能,可以用在全白炭黑及炭黑配方中。这些SSBR主要应用于轮胎,其他工业产品及鞋材中。

Application

轮胎

Key Features

抗磨性, 低滚阻, 低玻璃化转变温度

物性名称	条件	单位	M0511	规格
高分子特性				
挥发性物质		wt %	max 1.2	ASTM D5668
苯乙烯含量		%	3.5 ~ 6.5	ASTM D5775
乙烯基含量		%	9 ~ 13	FT-IR
填充 油量		%	2.8 ~ 4.8	ASTM D5774
门尼粘度(Unmassed)	ML1+4, 100°C	MU	80 ~ 100	ASTM D1647