

SolutionPartner



LG411

Styrene-Butadiene-Styrene

Description

Radial structure, Non-Oil Extended Grade Thermoplastic Elastomer

Application

Asphalt Modifier, Plastic Modifier, Compounding, Adhesives etc

Physical properties	Unit	Specification	Test method
Density	g/cm ³	0.94	ISO 2781
Volatile material	wt%	Max. 0.5	ASTM D1416
Styrene content	%	31	LSYQS1D011 ³⁾
Mechanical Properties			
Melt index ¹⁾	g/10min	< 1	ASTM D1238
Hardness	Shore A	84	ASTM D2240
T.S.V. ²⁾	cst	28.4	ASTM D445
Other			
Appearance	-	Pellet	-
Structure	-	Radial	-

1) Melt Index: 200°C, 5kg

2) T.S.V.: Toluene Solution Viscosity 5%

3) LG Chem Test Method

- For more information. Please kindly keep in touch with us.
- Address. LG twin towers 20, Yoido-dong, seoul, 150-606, korea.
- Tel) 82-2-3773-3615, Fax) 82-2-3773-7660

본 문서는 지정된 수신인만을 위한 것이며, 부정경쟁방지 및 영업비밀의 보호에 관한 법률을 포함하여 관계 법령에 따라 보호의 대상이 되는 영업비밀 등을 포함하고 있을 수 있습니다. 본 문서에 포함된 정보의 전부 또는 일부를 무단으로 제3자에게 공개, 배포, 복사 또는 사용하는 것은 엄격히 금지되며, 경우에 따라 민, 형사상 책임을 질 수 있습니다. 본 문서가 잘못 전달된 경우, 발신인 또는 당사에 알려 주시고, 본 문서를 즉시 파쇄 폐기함에 주저가 없습니다. © LG화학

The information contained herein is intended for the named recipients only. It may contain privileged and confidential information or otherwise protected under applicable laws. If you have received this document in error, please immediately notify The sender and shred the documents and any attachments without any copying or disclosure of its contents. LG Chem, Ltd.