

HNBR-L3604

产品介绍

HNBR-L3604是完全饱和的低门尼氢化丁二烯-丙烯腈聚合物，可应用于挤出、注射成型工艺中，其硫化后的产品具备突出的耐油、耐热、耐臭氧、耐溶剂和机械性能等，能够应用于汽车、空调、航空、化工等行业。

技术指标

项目	单位	HNBR-L3604	测试方法
外观	/	浅黄色至棕褐色固体	目测法
不饱和度	%	< 1.0	红外光谱法
门尼粘度 ML (1+4) 100℃	MU	35.0±5.0	GB/T 1232.1-2016
丙烯腈含量	wt%	36.0±1.5	SH/T 1157.1-2012
挥发分	wt%	≤0.5	GB/T 24131.2-2017
灰分	wt%	≤0.8	GB/T 4498.1-2013

应用方法

该产品加工性优异，可应用于需要挤出、注射成型工艺的橡胶制品中，如需优异耐老化性能的O型圈、密封件、垫圈等橡胶制品中。推荐使用过氧化物硫化体系，可使用密炼机、硫化机进行加工成型。