



翎斯赛®CShine-KC100 抗臭氧剂

CSH-KC100 抗臭氧剂产品数据表

CSH-KC100 是一种高分子聚合物

材料状态

商业化

用途

用于橡胶制品，可以抗臭氧，防龟裂，解决橡胶吐霜等问题

产品说明书

CSH-KC100®是基于独有茂金属催化剂生产的一种与众不同的很低等规度的聚烯烃弹性体。

具有低模量，低熔点，低粘度的独特性能。

产品的特性:

- 熔点低 (80' C)
- 伸长率高
- 柔软透明
- 无色无味
- 热分解温度高
- 溶于某些有机溶剂

在橡胶领域的典型应用:

替代蜡从而提高橡胶(NR,IR,BR 等)的以下性能:

- 抗臭氧老化性能
- 改善制品表面的析出
- 优化配方成本

在 IR 橡胶中的测试 :

		常规蜡, 4份	CSH-KC100,4份
断裂时间		48小时 断裂	没有 无裂痕
制品表面	24小时后, 显微镜放大 20倍		
	表面析出	析出	没有
			