



莱茵克 TP/S

预分散橡胶化学品 及分散剂

用 途 用于 EPDM 和其它二烯类橡胶快速硫化的非污染型特殊促进剂

产品说明

组成: 67% 二烷基二硫化磷酸锌
33% 白炭黑

外观: 白色, 易碎自由流动粉状

密度(RC 方法 080C): $\sim 1.3 \text{ g / cm}^3$ (20°C)

硫含量(RC 方法 C 50 A): $\sim 14 \%$

气味: 轻微

硫化胶褪色: 无

生理特性: 参照有关安全资料

使用

作用方式 莱茵克 Rhenocure TP/S 在含有硫, 氧化锌, 噻唑类和秋兰姆 类促进剂的 EPDM 胶料中作特殊促进剂, 交联度高, 在最大推荐用量时硫化胶无喷霜。莱茵克 TP/S 可自由流动, 容易计量, 在混炼时能快速分散。含莱茵克 TP/S 的 EPDM 胶料易于加工, 特别是在复杂模具中流动性好。用于 NR, IR, SBR, NBR, IIR 有效硫化时, 硫化胶具有优异的耐热性。

用 量	EPDM	NR
莱茵克 TP/S	1.5 ~ 2.5 phr	莱茵克 TP/S 1.5 ~ 2.5 phr
硫磺	1.0 ~ 2.5 phr	硫磺 0.2 ~ 0.5 phr
MBT	0.5 ~ 1.5 phr	MBTS 0.5 ~ 0.75 phr
TMTD	0.2 ~ 0.8 phr	TMTM 0.2 ~ 0.5 phr

当用于高填充胶料时(炭黑, 矿物填料, 操作油)最佳用量可高达 5phr。

应 用 模压和挤出制品如密封条, 胶管, 挂胶, 薄片。

包 装 50 公斤装, 聚乙烯内衬板箱



储存稳定性 阴凉、干燥处，原包装密封存放一年。

处 理 请参照有关产品安全资料 (MSDS)

注： 我厂无论是通过口头，书面还是通过试验提出的技术建议，均属真实，但我们并不对其作出保证，这些亦适用于第三方拥有专利权的产品。该等建议并不免除您对本公司提供产品是否适合您的预定工艺流程及应用作出判断的责任。产品的应用、使用及加工不受本公司的控制，因此，应由您本身负全部责任。此外，如果需对任何损失进行赔偿，本公司仅赔偿由本公司提供的并且由贵方使用的货物价值。本公司将为您提供符合 [销售及交货 一般条款] 范围及质量一致的产品。
除非另外注明，所有商标均为 Rhein Chemie Rheinau GmbH 或 Rhein Chemie Corporation 的注册商标。



莱茵化学(青岛)有限公司

公司总部: 中国青岛四流北路 43 号
邮编: 266043
电话: 0532-4821670
传真: 0532- 4825961

沈阳办事处: 沈阳市沈河区市政府大路 262 号甲
新基火炬大厦 1909 室
邮编: 110013
电话: 024-22791336
传真: 024-22791337

上海办事处: 上海市黄陂北路 227 号中区广场 1102 室
邮编: 200003
电话: 021-6375 8380
传真: 021-6375 8380

广州办事处: 广州市环市东路 362 号好世界广场 2502 室
邮编: 510060
电话: 020-83828331-37
传真: 020-83828325