



RUBBERSIL RS-50

RUBBERSIL RS-50

RUBBERSIL RS-50

RUBBERSIL RS-50 是一种沉淀白炭黑，在橡胶中用作补强填料，可节省成本。

RUBBERSIL RS-50 可提低的补强力，它可以为橡胶制品提供很好的柔软性，优良的表现以及在压力下的稳定性。

RUBBERSIL RS-50 由于它的低盐含量，其硫化产品显示其高效的电阻性。它能与胶料快速融合。

RUBBERSIL RS-50 具有低的BET值，因而在胶料中的分散性好，胶料的门尼低，加工性极好——特别适合挤出，延压和注压成型。



优点



RUBBERSIL RS-50 可快速溶入产品中，良好的环保强度和低粘度，处理性能非常好。

RUBBERSIL RS-50 有非常好的弹性功能。

RUBBERSIL RS-50 由于其性能，赋予硫化胶料高动态模量，低刚度，高弹性，低压缩永久变形和生热。

RUBBERSIL RS-50

RUBBERSIL RS-50

物理---化学指标

特性	单位	标准值
BET比表面积	(m ² /g)	50
平均粒径 (D50)	(µm)	8
密度	(g/l)	250 Max.
pH值 (5% 水悬液)	--	7.0
水分失重 at 105°C	(%)	5
筛余物 > 45µm	(%)	2.0max
水可溶盐	(%)	3,5 Max.

包装和存储

- 25kg 纸袋, 打托盘和塑料缠绕膜.
- 必须被存储在密闭, 干燥和无味的空间里. 最长储存时间为2年.

安全和注意事项

- 生理影响: 惰性, 无味, 无毒.
- 在使用期间必须佩戴防尘罩, 因为它有可能会影响到呼吸系统. Glassven 向各位员工承诺产品从生产, 搬运至客户手中的健康和财产安全.

