

橡胶含浸纤维 碎丝 (RICS)



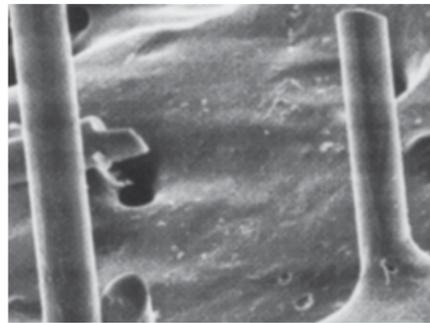
概述

RICS (橡胶含浸纤维碎丝) 由经过间苯二酚甲醛乳液含浸处理的玻璃纤维或碳纤维组成。

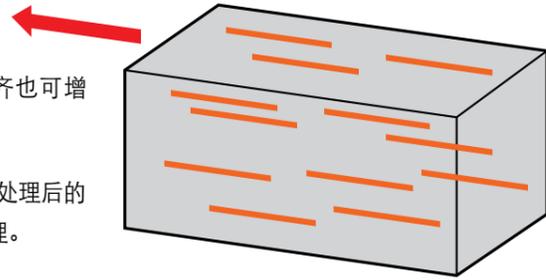
RFL 处理液向纤维束中渗透以包覆几乎每根纤维，这样在橡胶混合过程中分散 RICS 后，非常有效地加固化合物。

压延/挤压过程中的纤维方向对齐也可增强方向特性。

相比未处理过的玻璃纤维，RICS 处理后的玻璃纤维明显更干净，更容易处理。



电子显微镜下的玻璃纤维。



挤压过程中的纤维方向。



还提供碳纤维 RICS。



包装

标准 RICS 由经过 RFL 处理的连续玻璃纤维或碳纤维组成 (通常重量 ~17%)，切碎至“标称”长度 6mm (可提供其他长度)。

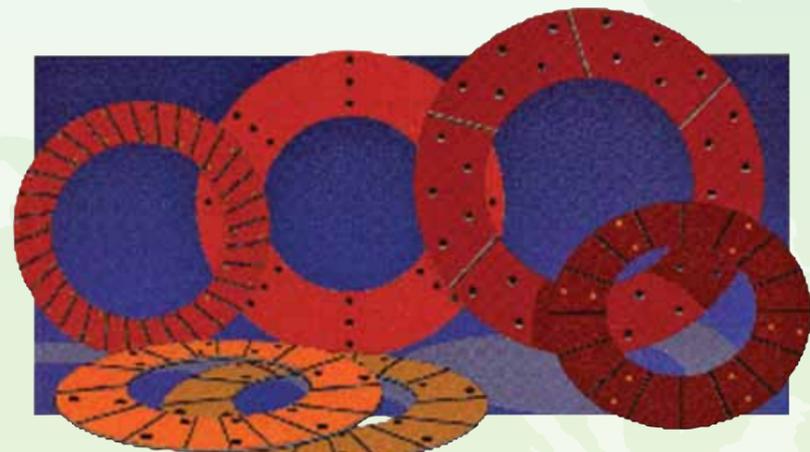
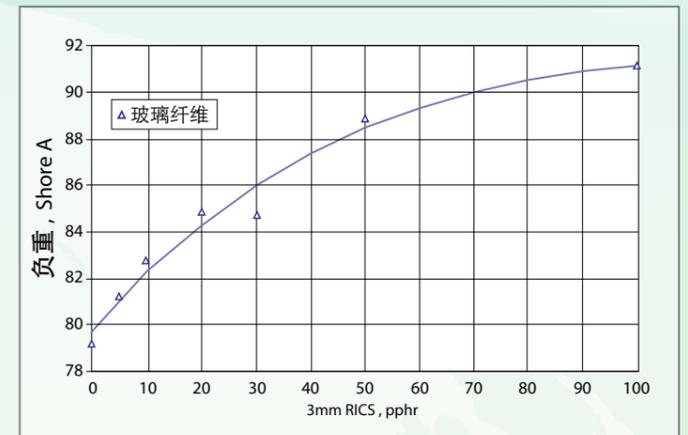
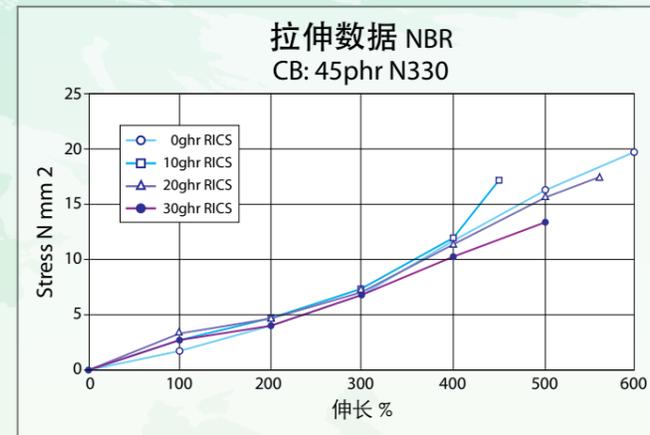
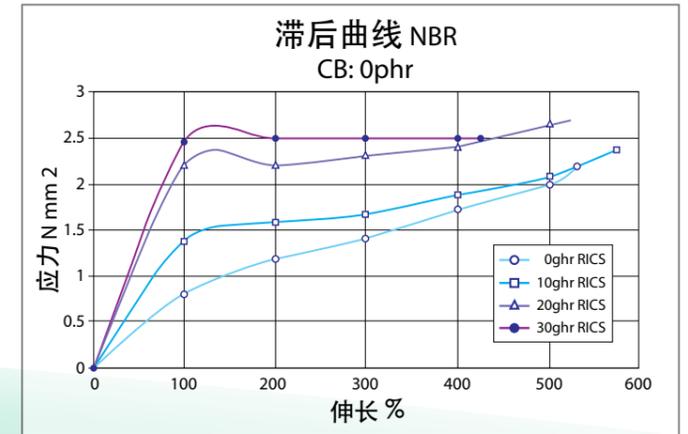
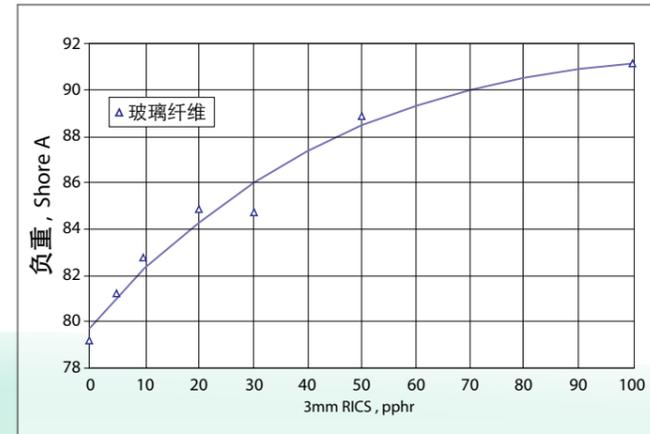
RICS 成袋包装在箱子(38x38x38cm)中重 27kg，每个货盘 18 个箱子 (每个货盘净重 486kg)。

碳纤维 RICS 包装在箱子中重 20 kg，每个货盘 12 箱子 (每个货盘净重 240kg)。

性能

RICS 可用于实心橡胶轮胎，OTR 轮胎，皮带或传送带中的交叉方向加固，或者其他挤压和模压产品以及垫圈/摩擦应用。

RFL 处理确保纤维保护、良好分散并最大附着在各种橡胶和酚醛塑料上，提高强度、坚固性和耐用性。



联系方式

NGF Canada Limited



255 York Road
Guelph, Ontario
N1E 3G4
CANADA

电话号码 : 519-836-9228

主要联系人 : **Jason Martin**

直拨 : 226-706-8885

电子邮件 : Jason.Martin@ngfcanada.com

Nippon Sheet Glass Co., Ltd.



4-5-33 Kitahama
Chuo-ku Osaka
Osaka
541-8559
JAPAN

电话号码 : 06-6222-7566

主要联系人 : **Daigo Furuichi**

电子邮件 : Daigo.Furuichi@nsg.com

NGF Europe Limited



Lea Green Road
St Helens
Merseyside
ENGLAND
WA9 4PR

电话号码 : 01744 853065

主要联系人 : **Lee Thompson**

直拨 : 01744 853034

电子邮件 : lee.thompson@nsg.com

苏州板硝子电子有限公司



苏州高新区鸿禧路 121 号
中国苏州

电话号码 : 0512-66160200-228

主要联系人 : 顾雪飞

电子邮件 : Setsuhi.Ko@nsg.com