

PRIMOthane® 聚氨酯水刮条保养及常见问题说明书



产品简介

聚氨酯材料是世界公认的高耐磨，高耐油材料，PRIMOthane®水刮条的材质为聚氨酯弹性体，有着极好的耐油性能，能应付各种严苛的地面工作环境。PRIMOthane®的耐磨性在所有的天然橡胶及合成橡胶中最佳，有着十分优良的使用寿命。

使用方法

水刮条工作时应调节至水刮条边锋与地面紧密接触且水刮条适度下压以形成合适下压力。

(如右图所示)



PRIMOthane® 高品质水刮条

使用须知

一、水刮条包装

1. 将单对水刮条装入黑色密封塑料袋中密封保存，铺以干燥剂为最佳【适合长期储存】
2. 将所有密封过的水刮条统一装入聚丙烯塑料袋中，再放入密封纸板箱进行包装【适合中期储存】
3. 不需要包装，直接包装入箱【适合短期储存】

二、水刮条储藏

1. 请将水刮条放置在干燥，阴凉处，远离高温区域存放。
2. 避免阳光直射和日光灯照射。
3. 水刮条长期储存时，优先保持水刮条规整平直放置；短期存放时，稍作弯曲亦可，避免发生过度扭曲造成形变。
4. 避免接触尖锐物品，腐蚀性化学品。

三、水刮条使用

1. 水刮条的安装请遵照相关机器水刮条指定的正确安装方法。
2. 使用机器前，请用扫帚先打扫地面，清理掉沙子、玻璃渣、废纸屑等，以免擦伤水刮条或堵塞机器管道。
3. 使用水刮条工作过程中，请勿挤压扭曲水刮条。当胶条发生扭曲时，应及时纠正。
4. 避免长时间清洗酸腐环境的地面，应定时清洗掉水刮条表面的污渍。
5. 每次洗地机完成清洗工作后，应自行提起吸水扒，以免因为长时间的下压而发生形变。
6. 不适用水刮条拆卸后应及时用清水清洗，并擦干表面水渍，储存放置在阴凉干燥处，避免阳光直射。

四、水刮条使用中常见问题的原因及预防措施

1. 水刮条颜色变黄

PRIMOthane®是一款聚氨酯材质水刮条。聚氨酯材质长时间暴露在UV光中会发生黄变现象使刮条颜色变深及发黄，但颜色黄变并不影响PRIMOthane®水刮条的使用性能，水刮条仍可正常使用。平时将水刮条存储在避光环境中可有效减缓水刮条的黄变现象发生。

2. 水刮条表面发粘且硬度下降

PRIMOthane®是一款聚氨酯弹材质水刮条，长时间暴露在高温高湿的环境下，严重时会出现水解，表现为表面发粘、硬度下降等状况，影响水刮条的使用性能。将水刮条储存在干燥阴凉环境中，且每次使用完水刮条及时擦干水刮条表面水渍可有效的避免水刮条水解现象的发生。

3. 水刮条表面出现白色斑点

PRIMOthane®水刮条有出色的耐油、耐化学品性能。但长时间接触强酸或强碱仍会损伤水刮条，现象为水刮条表面出现乳白色斑点，且在斑点处易出现开裂现象。将水刮条存储在干净的环境中，且每次使用完水刮条及时清理刮条表面清洗剂可有效避免此现象发生。

4. 水刮条边缘出现损伤

PRIMOthane®与同类型聚氨酯材质刮条相比有着出色的力学性能表现，但与天然橡胶材质相比力学强度还是有一定距离，锋利金属物品刮擦、较大外力冲撞或拉拽时易损伤水刮条。在存储及使用水刮条的过程中避免锋利物品接触及粗暴使用可有效增加水刮条使用寿命。

5. 水刮条在使用中磨损较快

在所有材质的水刮条中聚氨酯水刮条的耐磨性能最佳，无论在干燥及潮湿的表面都有着出色的耐磨性能。水刮条在潮湿地表及适当的下压力下能发挥出最佳的耐磨性能，反之如工作地面未充分润湿且下压力过大，水刮条刀锋的磨损会加快。发生此现象时可适当增加洗地机出水量及适当减小水刮条下压力来解决此问题。