

手套损耗速度有多快？

选择迪尼玛® 纤维制的手套，以确保经久耐用。

大多数纤维经日常使用后磨损速度很快。而迪尼玛® 纤维能承受比其他材料更为频繁的接触，却依然提供所承诺的防切割保护。



成本效益

对于防切割手套，成本效益的全方位评估应该包括：采购成本、更换频率、以及因事故减少和工作效率提高而节约的成本。迪尼玛® 纤维制的手套与其他替代品相比，能提供更长的使用寿命和更高的性能表现。



芳纶
使用传统芳纶手套

1,000双/周
每个5天一工作周的消耗量
=50,000双/年

佩戴与废弃
佩戴仅一次即丢弃

劣势
闷热易汗
不耐用
高成本

¥ ¥ ¥ ¥ ¥



迪尼玛®
使用更安全、轻质和舒适的
迪尼玛® 纤维制手套-防切割等级ANSI 4

32双/周
每个5天一工作周的消耗量
=7,800双/年

佩戴与清洗
佩戴、清洗、再次佩戴
高耐用

优势
清凉舒适
经久耐用
极度节省

高度节省
选择迪尼玛® 纤维制手套能大幅度节省手套成本
并提升安全度、佩戴舒适度以及生产效率



¥

案例1

“我们公司在更换使用迪尼玛® 纤维制手套后经济效果显著。根据国家安全委员会指导条例，我们推算半年内公司在直接和间接成本上已经成功节约了大约¥135,000，同时从未发生手部和手指割伤的生产事故。”

半年内成功节约
≈ ¥135,000

案例2

“在过去的几年中我们公司几经尝试，从皮革手套到中等重量的芳纶手套，旨在帮助减少事故的发生。我们很快便意识到，相对于芳纶手套仅能维持5-6个小时而言，迪尼玛® 纤维制手套能够持续使用平均3天之久。”

一年内成功节约
≈ ¥400,000

手套损耗速度有多快？

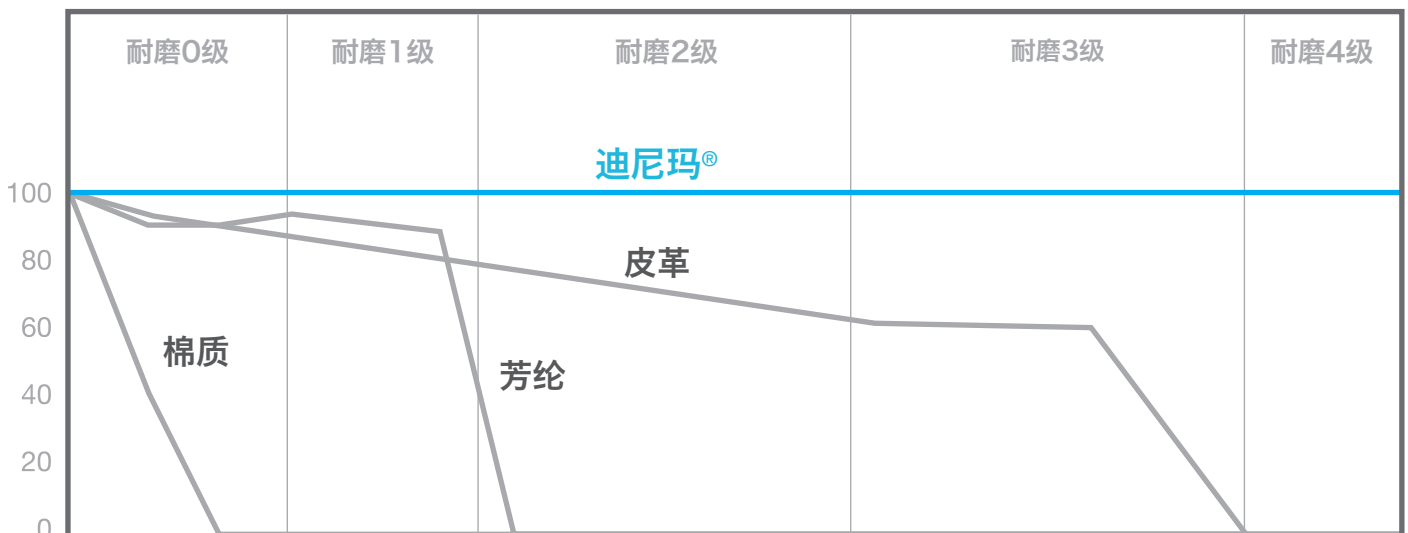
选择迪尼玛® 纤维制的手套，以确保经久耐用。

大多数纤维经日常使用后磨损速度很快。而迪尼玛® 纤维能承受比其他材料更为频繁的接触，却依然提供所承诺的防切割保护。

耐切割性能的衰减曲线

耐磨级别越高，耐磨性能越好，EN388标准中最高耐磨级别为4级。

如图所示：棉制手套未到达耐磨1级时失去切割防护性能；芳纶手套到达耐磨2级时失去切割防护性能；皮革手套到达耐磨3级时失去切割防护性能。而迪尼玛® 纤维制手套到达耐磨4级时其耐切割性能仍能保持不变。



持久耐用性	棉质	芳纶	涤纶/尼龙	迪尼玛®
	耐磨防切割等级1 100次	耐磨防切割等级2 500次	耐磨防切割等级3 2,000次	迪尼玛® 钻石技术 耐磨防切割等级4 8,000次

• 选择迪尼玛® 纤维制成的手套
 • 安全性能和投资回报率最大化