



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206228298 U

(45)授权公告日 2017. 06. 09

(21)申请号 201620544290.0

(22)申请日 2016.06.07

(73)专利权人 陈镜伊

地址 570100 海南省海口市美兰区白坡里
115号

(72)发明人 陈镜伊

(74)专利代理机构 长沙朕扬知识产权代理事务
所(普通合伙) 43213

代理人 何湘玲

(51)Int.Cl.

A47L 13/16(2006.01)

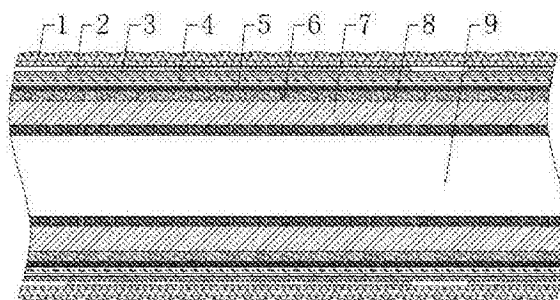
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种清洁抹布

(57)摘要

一种清洁抹布,包括贴合手型的橡胶护套,所述橡胶护套的内侧面上衬有一层保护布料层,而外侧面上则成型有一层高密度碰击布和一层高弹网面布层,高弹网面布层表面还成型有一层耐磨牛津布,此耐磨牛津布表面缝制有多条棉纱条,并在这些棉纱条上固定缝合有魔术贴,另外,在耐磨牛津布表面对应的手心、手背两面上通过魔术贴粘连有独立成型且可拆卸的清洁面料层。本实用新型可清洁过程中对清洁者的手部进行有效保护,同时能根据具体清洁区域选择不同的清洁面料层。



1. 一种清洁抹布,包括贴合手型的橡胶护套,其特征在于,所述橡胶护套的内侧面上衬有一层保护布料层,而外侧面上则成型有一层高密度碰击布和一层高弹网面布层,高弹网面布层表面还成型有一层耐磨牛津布,此耐磨牛津布表面缝制有多条棉纱条,并在这些棉纱条上固定缝合有魔术贴,另外,在耐磨牛津布表面对应的手心、手背两面上通过魔术贴粘连有独立成型且可拆卸的清洁面料层。

2. 根据权利要求1所述的一种清洁抹布,其特征在于,所述清洁面料层为用于清洁顽固污渍的非金属研磨性面料层、清洁电子产品的无纺布料层、清洁地板、桌凳的胶棉层、清洁厨房的丝瓜筋络纤维层以及通用的清洁棉布层中的一种。

3. 根据权利要求1所述的一种清洁抹布,其特征在于,所述保护布料层包括一层锦纶或者氨纶织物层,此织物层表面成型有一层厚度为2~3mm的PU海绵衬层,且在PU海绵衬层表面成型有一层SMS无纺布层。

一种清洁抹布

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家庭清洁卫生用品领域,具体为一种清洁抹布。

背景技术

[0002] 在人们的日常清洁过程中,通常都要使用到抹布,然而,现有市面上的清洁抹布通常都是单一的清洁用纱布,其正反面为相同结构,而在实际的清洁过程中,往往单一的抹布结构无法做到某些顽固污渍的彻底清洁,因而需要使用钢丝球进行辅助清洁,但是抹布和清洗球来回切换进行清洗作业非常的不方便;另外,在进行清洁时候,抹布或者钢丝球进行切换清洁作业时,戴着橡胶手套非常不方便,而直接拿在手上又会因为没有任何保护措施而很容易接触病菌或者被被清洗物擦伤。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所解决的技术问题在于提供一种清洁抹布,以解决上述背景技术中的缺点。

[0004] 本实用新型所解决的技术问题采用以下技术方案来实现:

[0005] 一种清洁抹布,包括贴合手型的橡胶护套,所述橡胶护套的内侧面上衬有一层保护布料层,而外侧面上则成型有一层高密度碰击布和一层高弹网面布层,高弹网面布层表面还成型有一层耐磨牛津布,此耐磨牛津布表面缝制有多条棉纱条,并在这些棉纱条上固定缝合有魔术贴,另外,在耐磨牛津布表面对应的手心、手背两面上通过魔术贴粘连有独立成型且可拆卸的清洁面料层。

[0006] 在本实用新型中,所述清洁面料层为用于清洁顽固污渍的非金属研磨性面料层、清洁电子产品的无纺布料层、清洁地板、桌凳的胶棉层、清洁厨房的丝瓜筋络纤维层以及通用的清洁棉布层中的一种。

[0007] 在本实用新型中,所述保护布料层包括一层锦纶或者氨纶织物层,此织物层表面成型有一层厚度为2~3mm的PU海绵衬层,且在PU海绵衬层表面成型有一层SMS无纺布层。

[0008] 在本实用新型中,手心、手背两面的清洁面料层可以为同类型的清洁面料层,也可以为不同类型的清洁面料层。

[0009] 在本实用新型中,所述高密度碰击布在织造成型后通过氟碳化合物进行浸润处理后干燥成型,用以在保证面料透气性的同时进一步提高其拒水拒油性能。

[0010] 在本实用新型中,所述橡胶护套在手腕位置通过罗纹口进行收紧,以提高橡胶护套内的保暖效果。

[0011] 有益效果:本实用新型能在清洁过程中对清洁者的手部进行有效保护,同时能根据具体清洁区域选择不同的清洁面料层,也可根据需要调换正反面使用,实用性好;且完成清洁工作后,清洁面料层和橡胶护套可分开进行清理,非常方便。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型较佳实施例的示意图。

[0013] 其中：1、清洁面料层；2、魔术贴；3、棉纱条；4、耐磨牛津布；5、高弹网面布层；6、高密度碰击布；7、橡胶护套；8、保护布料层；9、套腔。

具体实施方式

[0014] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体图示，进一步阐述本实用新型。

[0015] 参见图1的一种清洁抹布的较佳实施例，在本实施例中，包括一个贴合人体手型的橡胶护套7，此橡胶护套7的套腔9用于使用者当成手套戴入，其内侧为保护布料层8，保护布料层8包括一层锦纶或者氨纶织物层，此织物层表面成型有一层厚度为2~3mm的PU海绵衬层，且在PU海绵衬层表面成型有一层SMS无纺布层以提高手部在穿戴后的舒适度，橡胶护套7在手腕处通过罗纹口进行收紧，配合橡胶护套7、保护布料层8可有效以提高橡胶护套内的保暖效果。

[0016] 而在橡胶护套7外层依次成型有高密度碰击布6、高弹网面布层5以及耐磨牛津布4，高密度碰击布6在织造成型后通过氟碳化合物进行浸润处理后干燥成型，用以在保证面料透气性的同时进一步提高其拒水拒油性能；耐磨牛津布4表面缝制有多条顺着手指方向排列的棉纱条3，这些棉纱条3上固定缝合有魔术贴2，并通过魔术贴2在手心、手背两面的表面粘有独立成型且可拆卸的清洁面料层1。

[0017] 在本实施例中，手心面的清洁面料层1为清洁地板、桌凳的胶棉层，而手背面的清洁面料层1为清洁棉布层，可在用胶棉层清洁地板、桌凳后，通过清洁面料层1再擦拭一次以有效提高地板、桌凳表面的清洁效果，防止污物残留。

[0018] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

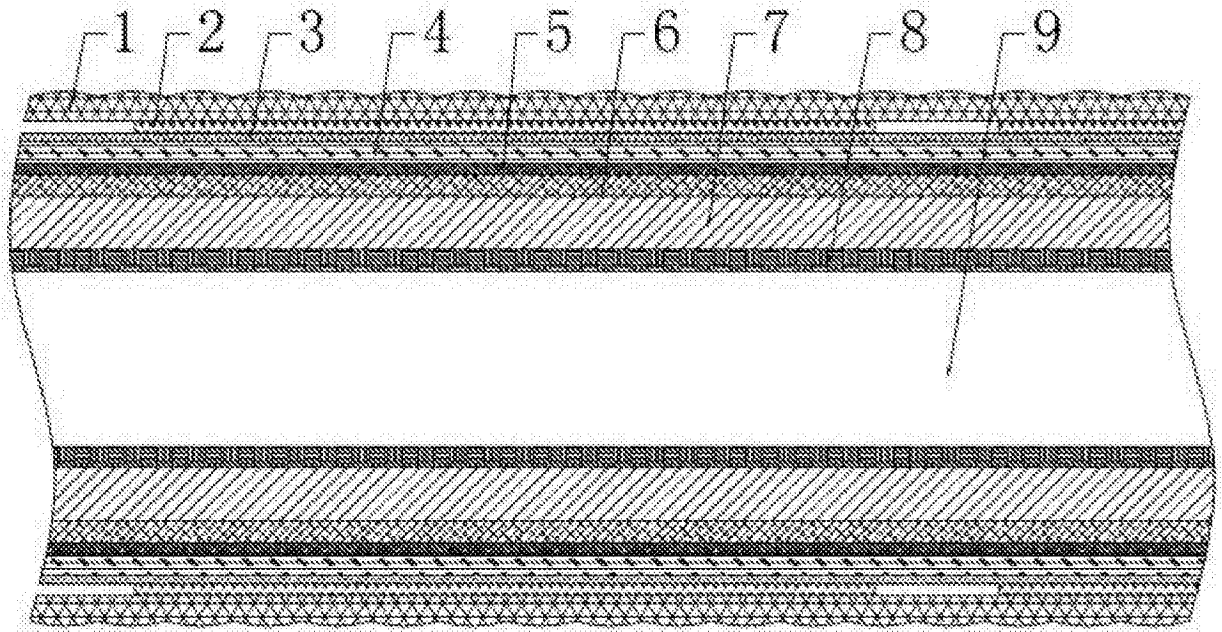


图1