

么办理防辐射手套CE分享？

产品名称	么办理防辐射手套CE分享？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

在日常生活环境里存在各种各样电磁波辐射，电磁波辐射对人体健康和环境的作用日益比较严重，尤其是对妇儿为比较敏感，试验与实践说明，防辐射布料可以有效的隔绝电磁波辐射，科学合理的运用防辐射材料对人体健康的保护是十分必要的。

EN 421:2010 Protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination

EN 421:2010 防电磁波辐射和辐射污染的防割手套

EN 421明确了胶手套避免电磁波辐射和公害病要求和测试方法。该规范适用为和手胳膊和肩部的各部位给予保障的胶手套。它同样适用于安装于性安全保护套里的胶手套

EN 421的防割手套规定不太适合避免X射线辐射源

1、基本规定

EN 421胶手套必须符合EN 420中界定的相关规定，并提高下列特殊具体内容。胶手套需要由单独或几个原材料层组成。原材料的挑选由终主要用途规定界定。在预防外界电磁波辐射的情形下，胶手套可带有铅（PbO）或其它重金属元素，在一个或几个层内当做损耗物质。化学元素遍布能是均匀或定制的。

2、规格规定

规格必须合乎EN 420:2003 A1:2009, 5.1.的需求

3、损耗效率维护原材料分布均匀度

胶手套的少铅当量厚度0.05mm，胶手套原材料消化吸收辐射源效率被采用为铅当量薄厚。

除特别设计方案外，均匀度应使一次测量不能低于所规定的铅当量厚度标准值。每一种试验条件应起码开展四次测量，并把所获得的小值做为以mm为单位铅当量。铅当量薄厚应自始至终与测试期内所使用的辐射源的特性和动能密切相关。

4、胶手套完好性

EN 421胶手套避免电磁波辐射或公害病的目的在于让用户避开隐性的风险。只有在证实胶手套的完好性时才可能。胶手套应当通过完整性测试：完好性必须符合EN 374-1:2003,5.2的需求。

5、机械设备规定

对于每一个避免公害病和/或电磁波辐射的EN 421防割手套，所取得的特性水准需在生产商所提供的下列机械设备实验内容中表明：

耐磨性；

刀片切割摩擦阻力；

撕破摩擦阻力；

穿刺术性。

6、有机化学规定

应用EN 374-1中给的方式检测有机化学渗入是可供选择的，与此同时也必须检测宣称避免电磁波辐射的胶手套，以标示胶手套原材料消化吸收辐射源效率（以“铅当量”考量 - 给予同样水准的屏蔽掉要多少铅。为了实现EN 421的需求，胶手套的铅当量应起码为0.05mm。