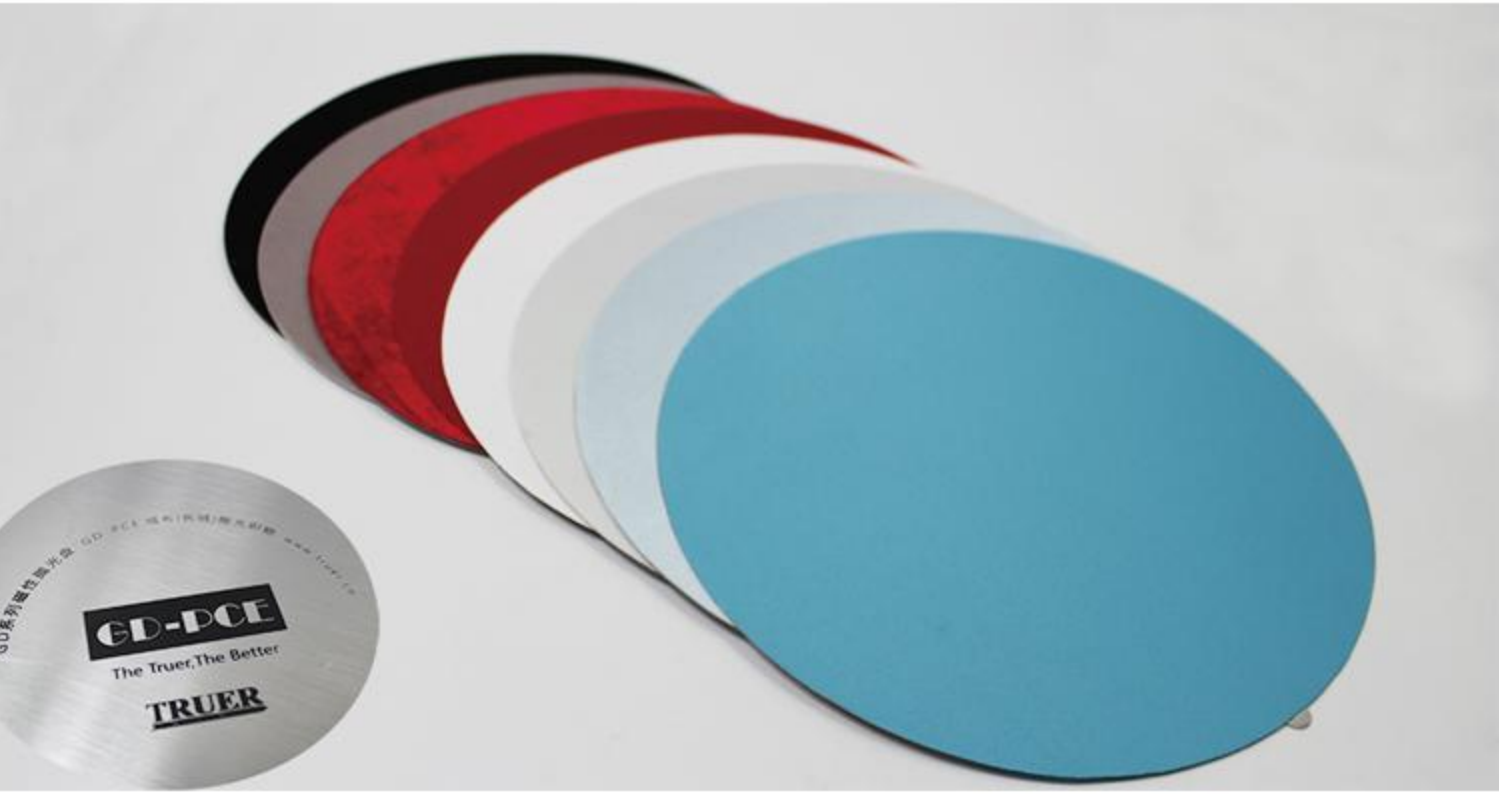


GD 磁吸衬背抛光布 GD Polishing Cloth



GD 磁吸衬背抛光布

GD 磁吸衬背抛光布选择指南：

抛光是在显微观测前对研磨表面进行进一步的修复，可逐次将划痕控制在1微米或以下，目视为镜面，适合显微观测。
鉴于样品材质硬度不同，抛光布选料也不一样。
软质材料选用柔软厚实的抛光布，硬质材料则选用紧实纤薄的抛光布。

T 国内首创 替代进口



Truer磁吸抛光盘采用抛光布、隔离层、纤薄钢背三层结构属性，极大提高抛光效率

第一层 抛光布：精细纺编的布料，持久耐磨，磨粒留存久，抛光效率高。

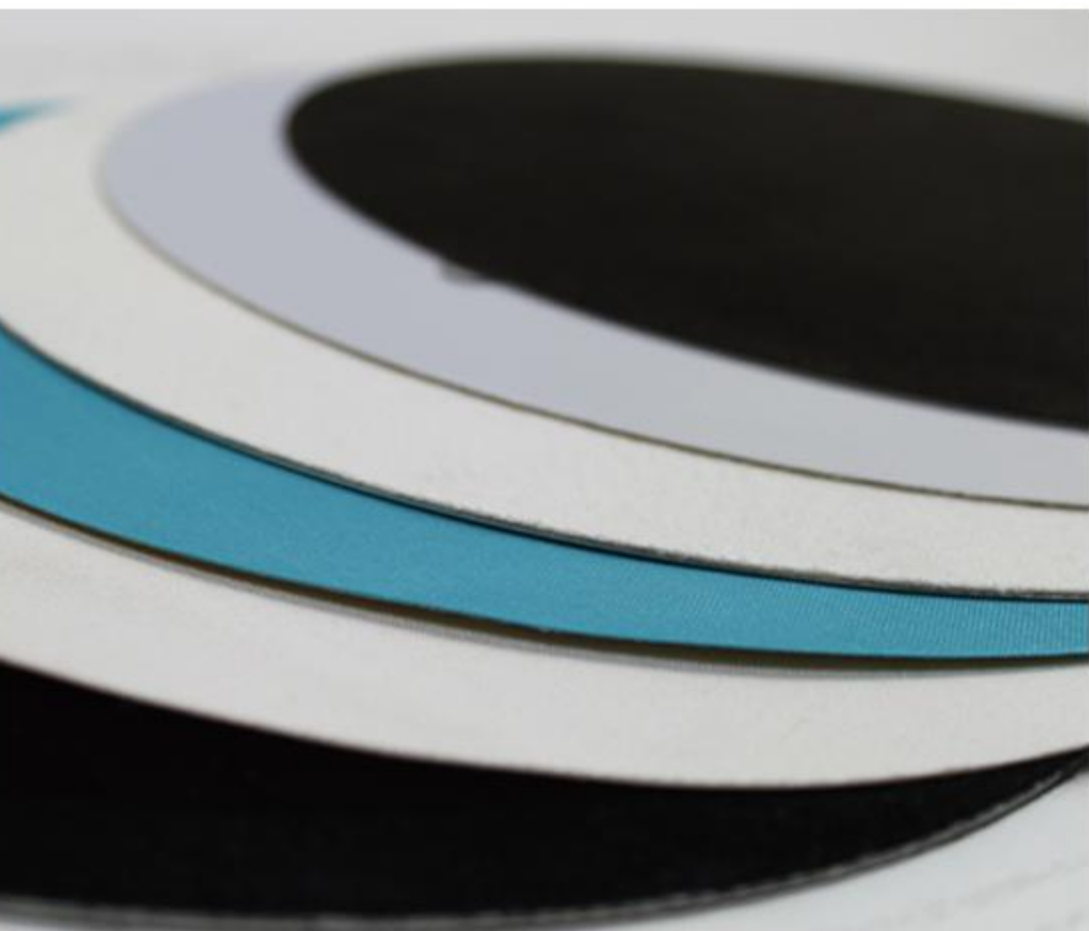
第二层 隔离层：高强硬质隔离层，不变形不下陷，防止抛光圆角。
防水耐蚀，隔离了水或腐蚀性液体的下渗透。

第三层 钢 背：纤薄钢背，支持磁性吸附，与支持盘贴合好，坚硬不变形。



GD磁吸衬背抛光系统为您解决以下8大问题：

- 1 耐磨性差
- 2 易起皱
- 3 易脱落
- 4 防水差
- 5 弹性过大
- 6 难洗净
- 7 装卸难
- 8 与底座粘合差



独特的纺编工艺，磨粒储存更持久

选材广泛，品种丰富
精选光谱抛光布材质，磨粒的选择与抛光布的材质高度贴合，使得磨粒储存更为持久，高效抛光率

型号品名	尺寸	包装规格	特性	磨料范围	应用领域
GD-PCJ 聚酯织物抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	聚酯材质，细纺紧编，硬度较高，平整度好。与样品贴合接触面积大，磨削效率高	15 ~ 3μm	用于软质材料的过渡性精磨，或用作硬质材料的粗抛光 同于 Struers MD-Plan
GD-PCS 天然真丝抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	100% 全真丝材质，精纺超薄面料	9 ~ 1μm	适合软质材料精抛光 同于 Struers MD-Dur
GD-PCC 醋化缎面抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	仿丝类醋化纤维材质，耐磨损。细纺缎纹紧编。样品接触面积大，磨削效率高	9 ~ 3μm	材料适应性好，适合介于粗抛和精抛的中间抛光 同于 Struers MD-Dac
GD-PCM 帆布织物抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	长纤维纯棉材质，粗纺紧编。耐磨性极佳	15 ~ 6μm	适合硬质材料的粗抛 同于 Struers MD-Pan
GD-PCY 羊毛织物抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	长纤维羊毛布料，松纺，斜纹紧编磨粒留存能力强	≤3μm	适合 3 微米及以下磨粒抛光，软质材料抛光效果更佳，也可搭配氧化物抛光 同于 Struers MD-MOL
GD-PCE 绒布（长绒） 抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	长绒密植布料，绒面松软厚实，可饱含悬浮液和润滑液	≤3μm	非常适合氧化物或金刚石精抛光所有材料
GD-PCR 绒布（灰短绒） 抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	短绒密植布料，绒毛挺立性好	≤1μm	适合硬质材料精抛 同于 Struers MD-Nap
GD-PCV 绒布（红短绒） 抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	短绒密植布料，绒毛挺立性好	≤1μm	适合所有材料精抛 同于 Struers MD-Nap
GD-PCX 多孔橡胶抛光布	Φ200mm Φ230mm Φ250mm Φ300mm	5 片 / 盒	多孔橡胶材质，空隙率高，连通孔隙可储存大量的抛光液，耐化学腐蚀	≤1μm	适合有腐蚀性的氧化物抛光终抛所有材料 同于 Struers MD-Chem

*不同材料抛光布的选择可参考P46页的推荐