



## 完美匹配获取更快速的结果

- 多功能一体化悬浮液
- 试样制备时间缩短30%
- 易于使用和清洁



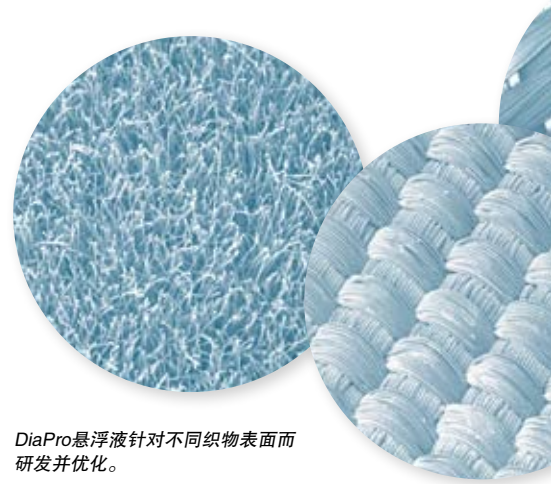
# 更快速的制备获得极佳的结果

DiaPro是具有独特优势的金刚石悬浮液，能使材料微观结构分析试样制备过程变得更快速、更简单、成本效益更高。



## 研发和优化带来最佳性能

大量测试表明磨抛盘的表面组成成分，例如抛光布，对金刚石悬浮液的使用有相当重要的影响。每款DiaPro悬浮液都专门研发并优化以配合Struers对应的研磨或抛光盘使用时达到最佳性能。当两者配合使用时，DiaPro悬浮液和研磨抛光盘每一次都能够给您带来更快速更高效的可靠结果。



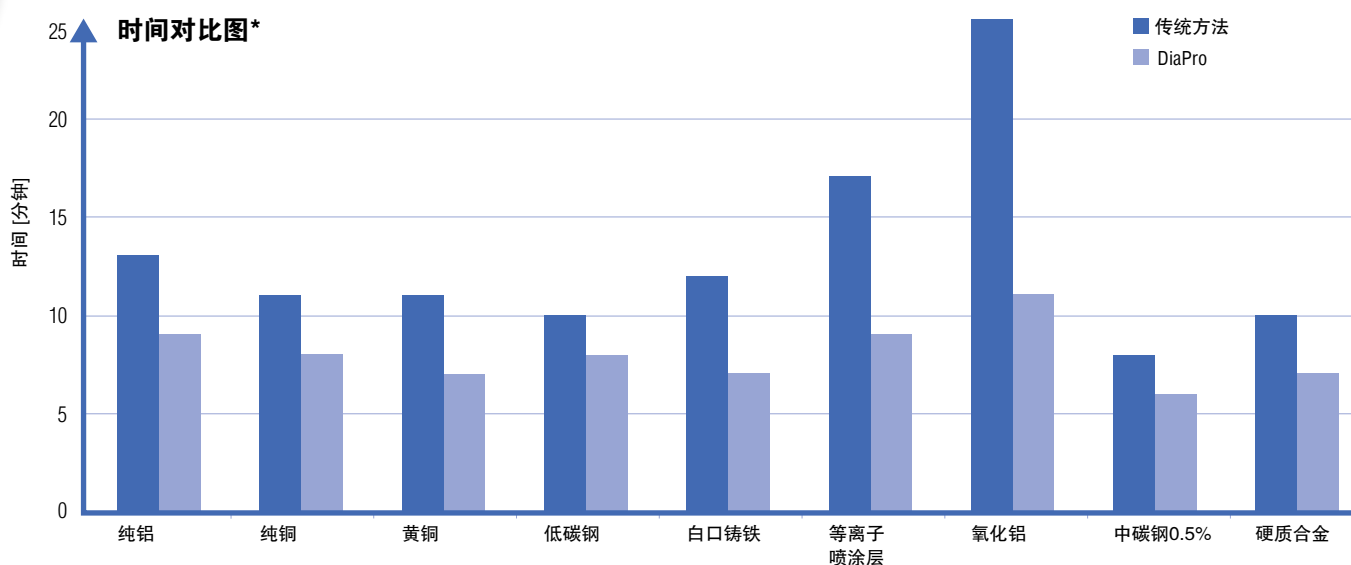
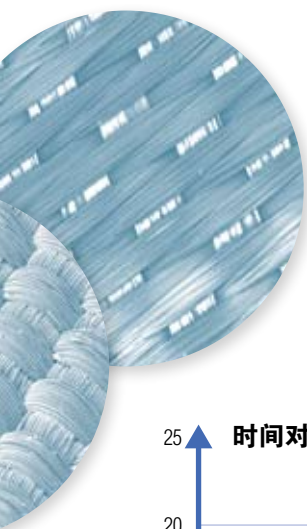
DiaPro悬浮液针对不同织物表面而研发并优化。



## 令试样制备更简便更高效

DiaPro是非常容易使用的一体化悬浮液，确保精选的高性能金刚石和冷却润滑剂保持最佳的混合比例。您不必再为金刚石不足或过量而费心。Struers经过全面的研究，已经为您计算好最佳的金刚石和润滑剂的比例。只需应用DiaPro以达到润滑剂的正确水平。

高磨削率意味着大量研磨和抛光污垢，而DiaPro含有一种表面活性成分，使它更容易清洁试样，研磨抛光盘表面以及机器。



\* 试样直径为 30 mm



## 产品规格

## 产品号码

### DiaPro

独具优势的金刚石悬浮液，能使材料试样制备过程变得更快速、更简单、成本效益更高。每种DiaPro悬浮液都针对不同的研磨抛光盘而研制。

#### DiaPro Pan 15 µm

用于在MD-Pan和DP-Pan上进行预抛光。

500 ml

5 l

40600375

40600376

#### DiaPro Allegro/Largo 9 µm

用于在MD-Allegro和MD-Largo上进行精磨。

500 ml

5 l

40600369

40600370

#### DiaPro Plan 9 µm

用于在MD-Plan和DP-Plan上进行精磨。

500 ml

5 l

40600385

40600386

#### DiaPro Sat 6 µm

用于在MD-Sat和DP-Sat上进行抛光。

500 ml

5 l

40600377

40600378

#### DiaPro Largo 3 µm

用于在MD-Largo上进行抛光。

500 ml

5 l

40600391

40600392

#### DiaPro Mol B 3 µm

用于在MD-Mol和DP-Mol上进行较硬材料(>150 HV)的抛光。

500 ml

5 l

40600379

40600380

#### DiaPro Mol R 3 µm

用于在MD-Mol和DP-Mol上进行较软材料(<150 HV)的抛光。

500 ml

5 l

40600393

40600394

#### DiaPro Dur 3 µm

用于在MD-Dur和DP-Dur上进行抛光。

500 ml

5 l

40600395

40600396

#### DiaPro Dac 3 µm

用于在MD-Dac和DP-Dac上进行抛光。

500 ml

5 l

40600371

40600372

#### DiaPro Plus 3 µm

用于在MD-Plus和DP-Plus上进行抛光。

500 ml

5 l

40600387

40600388

#### DiaPro Flocc 3 µm

用于在MD-Flocc和DP-Flocc上进行抛光。

500 ml

5 l

40600389

40600390

#### DiaPro Dur 1 µm

用于在MD-Dur和DP-Dur上进行抛光。

500 ml

5 l

40600381

40600382

#### DiaPro Nap B 1 µm

用于在MD-Nap和DP-Nap上进行较硬材料(>150 HV)抛光。

500 ml

5 l

40600373

40600374

#### DiaPro Nap R 1 µm

用于在MD-Nap和DP-Nap上进行较软材料(<150 HV)抛光。

500 ml

5 l

40600397

40600398

#### DiaPro Nap ¼ µm

用于在MD-Nap和DP-Nap上进行抛光。

500 ml

5 l

40600383

40600384

### Dosers

用于手动加液

加液枪 500 ml

40700031

挤瓶 250 ml

40700032

关于自动加液系统的资料另见专门的产品手册。

## 我们非常重视工作环境

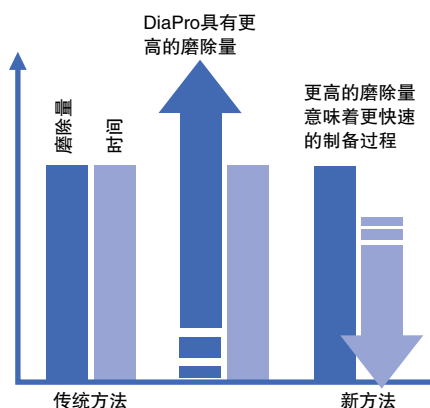
DiaPro是一种不含任何溶剂的纯水基溶液，属于无毒环保型耗材。这种悬浮液成分极为稳定、无沉淀，确保得到很高的制备质量和重复性。



DiaPro悬浮液有500 ml和5 l两种包装。

本着持续改进产品的宗旨，Struers进行产品改进时保留不另行通知的权利。

## 材料磨除量图



## 将试样制备时间平均缩短30%

DiaPro悬浮液具有独特配方以确保高磨削率。测试表明，与传统金刚石产品相比DiaPro可将制备时间减少20–60%，具体的缩短量取决于试样的表面、研磨抛光盘和所用的制备方法。

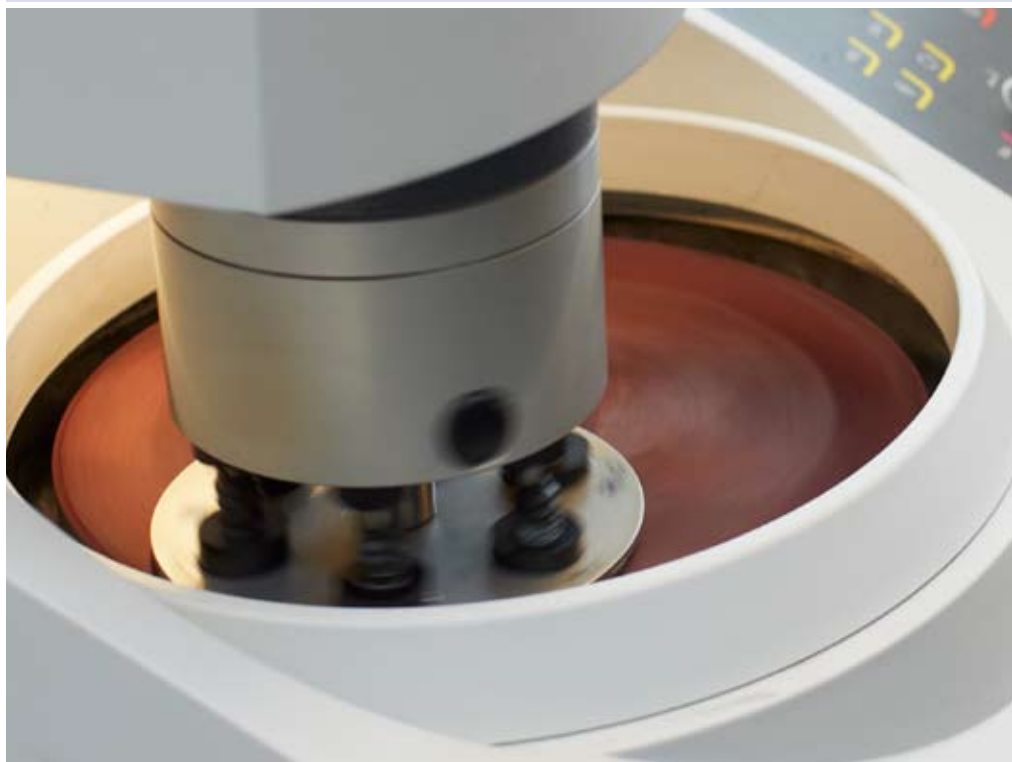
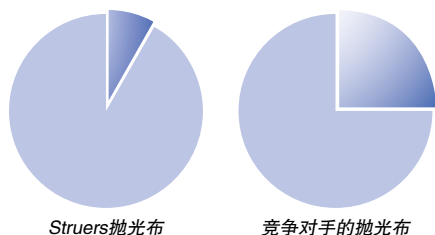
更高的磨削率意味着您可更快速更轻松地完成样品制备，既节约时间和材料，又提高了样品制备的效率 – 毫不影响质量。

## 选择DiaPro的7个原因

- 更高磨削率=缩短制备时间
- 稳定的、可再现的结果
- 多功能一体化
- 无需适应时间
- 更容易清洁
- 水基，无毒性
- 由Struers 独家研发、生产和测试

## 适应时间

当使用传统金刚石产品时，抛光布和研磨剂需要5–15分钟的适应时间，但配合DiaPro悬浮液使用时，几乎无需适应时间。



**司特尔（上海）国际贸易有限公司**  
中国上海市浦东新区张江高科技园区  
张衡路1696号  
邮编：201203  
电话：+86 (21) 6035 3900  
传真：+86 (21) 6035 3999  
邮箱：struers@struers.cn  
www.struers.cn



**Struers A/S**  
Pederstrupvej 84  
DK-2750 Ballerup, Denmark  
Phone +45 44 600 800  
Fax +45 44 600 801  
struers@struers.dk  
www.struers.com

#### AUSTRALIA & NEW ZEALAND

**Struers Australia**  
27 Mayneview Street  
Milton QLD 4064  
Australia  
Phone +61 7 3512 9600  
Fax +61 7 3369 8200  
info.au@struers.dk

#### BELGIQUE (Wallonie) Struers S.A.S.

370, rue du Marché Rollay  
F- 94507 Champigny  
sur Marne Cedex  
Téléphone +33 1 5509 1430  
Télécopie +33 1 5509 1449  
struers@struers.fr

#### BELGIUM (Flanders)

**Struers GmbH Nederland**  
Elektraweg 5  
3144 CB Maassluis  
Telefoon +31 (10) 599 7209  
Fax +31 (10) 5997201  
netherlands@struers.de

#### CANADA

**Struers Ltd.**  
7275 West Credit Avenue  
Mississauga, Ontario L5N 5M9  
Phone +1 905-814-8855  
Fax +1 905-814-1440  
info@struers.com

#### CHINA

**Struers Ltd.**  
No. 1696 Zhang Heng Road  
Zhang Jiang Hi-Tech Park  
Shanghai 201203, P.R. China  
Phone +86 (21) 6035 3900  
Fax +86 (21) 6035 3999  
struers@struers.cn

#### CZECH REPUBLIC

**Struers GmbH**  
Organizační složka  
Havlíčkova 361  
CZ-252 63 Roztoky u Prahy  
Phone +420 233 312 625  
Fax +420 233 312 640  
czechrepublic@struers.de

#### DEUTSCHLAND

**Struers GmbH**  
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5  
D-47877 Willich  
Telefon +49 (0) 2154 486-0  
Fax +49 (0) 2154 486-222  
verkauf@struers.de

#### FRANCE

**Struers S.A.S.**  
370, rue du Marché Rollay  
F-94507 Champigny  
sur Marne Cedex  
Téléphone +33 1 5509 1430  
Télécopie +33 1 5509 1449  
struers@struers.fr

#### IRELAND

**Struers Ltd.**  
Unit 11 Evolution @ AMP  
Whittle Way, Catcliffe  
Rotherham S60 5BL  
Tel. +44 0845 604 6664  
Fax +44 0845 604 6651  
info@struers.co.uk

#### ITALY

**Struers Italia**  
Via Monte Grappa 80/4  
20020 Arese (MI)  
Tel. +39-02/38236281  
Fax +39-02/38236274  
struers.it@struers.it

#### JAPAN

**Marumoto Struers K.K.**  
Takara 3rd Building  
18-6, Higashi Ueno 1-chome  
Taito-ku, Tokyo 110-0015  
Phone +81 3 5688 2914  
Fax +81 3 5688 2927  
struers@struers.co.jp

#### NETHERLANDS

**Struers GmbH Nederland**  
Elektraweg 5  
3144 CB Maassluis  
Telefoon +31 (10) 599 7209  
Fax +31 (10) 5997201  
netherlands@struers.de

#### ÖSTERREICH

**Struers GmbH**  
Zweigniederlassung Österreich  
Betriebsgebiet Puch Nord 8  
5412 Puch  
Telefon +43 6245 70567  
Fax +43 6245 70567-78  
austria@struers.de

#### POLAND

**Struers Sp. z o.o.**  
Oddział w Polsce  
ul. Jasnogórska 44  
31-358 Kraków  
Phone +48 12 661 20 60  
Fax +48 12 626 01 46  
poland@struers.de

#### ROMANIA

**Struers GmbH**  
Sucursala Sibiu  
Str.Scoala de Inot, nr. 18  
RO-550005 Sibiu  
Phone +40 269 244 558  
Fax +40 269 244 559  
romania@struers.de

#### SCHWEIZ

**Struers GmbH**  
Zweigniederlassung Schweiz  
Weissenbrunnstraße 41  
CH-8903 Birmensdorf  
Telefon +41 44 777 63 07  
Fax +41 44 777 63 09  
switzerland@struers.de

#### SINGAPORE

**Struers Singapore**  
627A Aljunied Road,  
#07-08 BizTech Centre  
Singapore 389842  
Phone +65 6299 2268  
Fax +65 6299 2661  
struers.sg@struers.dk

#### SUOMI

**Struers Suomi**  
Kalevankatu 43  
00180 Helsinki  
Puhelin +358 (0)207 919 430  
Faksi +358 (0)207 919 431  
finland@struers.fi

#### SWEDEN

**Struers Sverige**  
Ekbacksvägen 22  
168 69 Bromma  
Telefon +46 (0)8 447 53 90  
Telefax +46 (0)8 447 53 99  
info@struers.se

#### UNITED KINGDOM

**Struers Ltd.**  
Unit 11 Evolution @ AMP  
Whittle Way, Catcliffe  
Rotherham S60 5BL  
Tel. +44 0845 604 6664  
Fax +44 0845 604 6651  
info@struers.co.uk

#### USA

**Struers Inc.**  
24766 Detroit Road  
Westlake, OH 44145-1598  
Phone +1 440 871 0071  
Fax +1 440 871 8188  
info@struers.com

## 关于Struers

Struers是固体材料微观结构分析创新领域中世界领先的生产和供应商。我们研发，生产和销售高质量的金相制备解决方案，帮助我们的客户在世界各地的实验室和生产机构实现最大化的生产能力和生产性能。Struers的总部设在丹麦的哥本哈根，并在19个国家设有分支机构。我们拥有分布全球的员工，包括经验丰富的金相师、资深技术服务人员以及遍布全球的经销商网络。

## 了解更多

现在就联系Struers销售代表或访问[www.struers.com/diapro](http://www.struers.com/diapro)