

CONANT  
2276.HK

Conant®  
康耐特



1.60 Hi-Vex®

给您带来清晰、安心的视觉体验

MR-8 Plus

原材料来自三井化学的MR-8 Plus  
通过美国COLTS实验室抗冲击实验

**1.60 Hi-Vex® 劲韧**  
MR-8 PLUS抗冲击镜片



# 1.60 Hi-Vex<sup>®</sup> 劲韧

## MR-8 Plus 抗冲击镜片



这次检测在美国佛罗里达的COLTS实验室完成，通过检测数个不同的镜片样品从高速冲击的落球实验结果中显示：镜片未发生断裂、镜片内表面未出现脱落甚至被穿透，经过测试项目的重重考验，该实验室得出结论：康耐特1.60 Hi-Vex<sup>®</sup> MR-8 Plus 镜片完全达到了ANSI Z87.1-2015高抗冲击的要求，镜片通过测试。

依据三井化学 MR-8 Plus 经美国 FDA 检测获得的报告，与pc及trivex等高抗冲击镜片的对比实验结果显示：康耐特 1.60 Hi-Vex<sup>®</sup> 镜片材料能在通过落球实验的同时，保持高折射率、高阿贝数的光学性能。

美国COLTS光学实验室 (Cooperative Ophthalmic Lens Testing Service, Inc.) 自1997年以来一直是值得信赖的行业先锋，根据美国和国际认可的标准向客户提供准确可靠的测试，是业界公认的第三方机构。

**TEST RESULTS and REPORT**  
for  
**Shanghai Conant Optics Co. Ltd.**  
Conant Optical Lenses

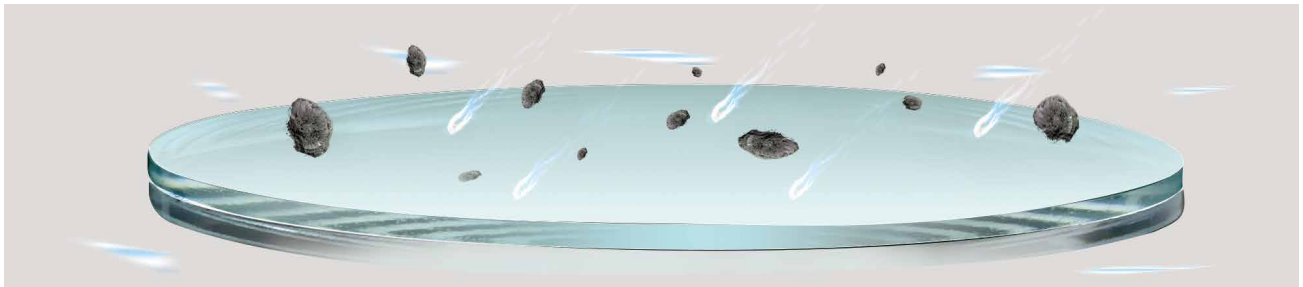
COLTS Laboratories maintains NIOSH accreditation as IRR0001-0003 for the tests listed on Certificate # 012319. Any tests not included on this certificate have been identified on the appropriate test result page.  
Also Certified for testing by the Safety Equipment Institute  
Z-SCN060217-01

Please contact us should you have any questions concerning  
**Respectfully submitted,**  
COLTS Laboratories

**Daryl Neely**  
Vice-President & COO

Acceptable	Pass
2.21 mm	Pass
55.04 mm	Pass
148 fps	Pass
Acceptable	Pass
2.19 mm	Pass
55.04 mm	Pass
151 fps	Pass
Acceptable	Pass
2.19 mm	Pass
55.04 mm	Pass
151 fps	Pass

**Dale Payne**  
Technical Services Manager



### MR-8 Plus, 镜片更坚韧

MR-8 Plus是日本三井化学研发的一款镜片生产原料，作为1.60 MR-8产品的升级版，MR-8 Plus在光学物性、机械强度、耐候性等产品特征都有更为出色的表现，具有高折射率、高阿贝数、内应力小、低比重、高抗冲击性等特点，综合性能指标更均衡。在度数相同的情况下，运用MR-8 Plus制作出的镜片更轻薄、更抗冲击，不易破碎、更安全，拥有优异的加工性和染色性，经久耐用，视野更清晰。



# 1.60 Hi-Vex® 劲韧 镜片的优异性能

## 更抗冲击，更耐磨，佩戴更安心

康耐特1.60 Hi-Vex® 镜片原材料来自三井化学的MR-8 Plus，镜片材料能在通过落球实验的同时，保持高折射率、高阿贝数的光学性能；而经过光学设计的康耐特1.60 Hi-Vex® 镜片表面覆盖有多层保护膜，不仅能增加镜片的透光率，而且能够进一步增强镜片的耐冲击性能，镜片更不易碎、不易划伤，让佩戴者拥有清晰、安心的视觉体验。

同时作为 1.60MR-8 镜片的升级版，康耐特 1.60 Hi-Vex® 镜片的光学物性、机械强度、耐候性等产品特征都获得大幅提升，镜片高折轻薄、牢固更安全，且拥有更加优异的加工性和染色性，视野清亮明晰，镜片经久耐用。



耐冲击



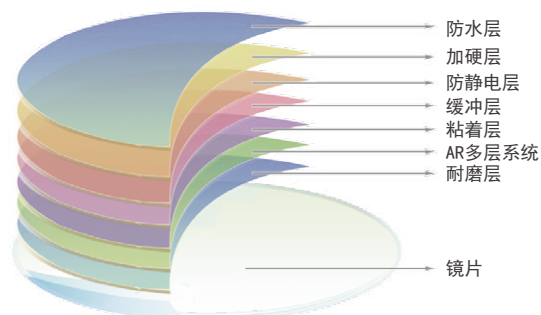
更安全



更轻薄



更清晰



## 镜身轻盈，长时间使用无负担

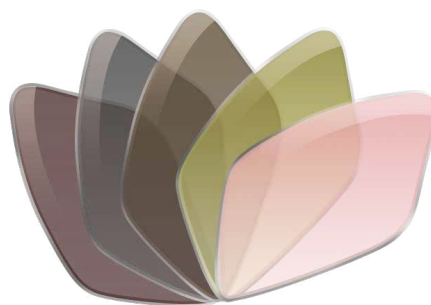


一般来说，折射率越高，镜片越轻薄，所以康耐特1.60 Hi-Vex® 镜片佩戴起来轻薄安逸、活动方便、轻盈无负担。镜片表面覆盖多层保护涂层，同时由于抗紫外线和抗热能力强，镜片使用寿命大大延长。



## 更快染色，更多变幻

康耐特1.60 Hi-Vex® 镜片的染色性能也非常优异，与同类产品相比，在高温染色液中需要的染色时间更短，染色速度更快，染色更均匀。这也意味着，康耐特1.60 Hi-Vex® 镜片受到的高温影响更低，发生变形、变黄的几率进一步降低。

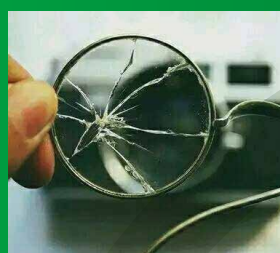
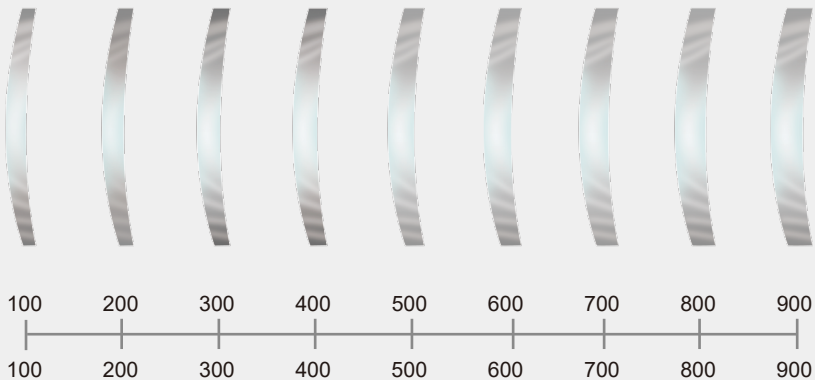


# 1.60 Hi-Vex<sup>®</sup> 劲韧

## MR-8 Plus 抗冲击镜片

### 适用光度范围：

1.60 Hi-Vex<sup>®</sup> MR-8  
Plus 抗冲击镜片，  
可适配0-100度普通  
近视，0-500度可配  
200度散光。



上海康耐特光学有限公司  
SHANGHAI CONANT OPTICS CO., LTD  
A 上海市浦东新区川大路555号  
T (+86) 0513 80921003  
F (+86) 0513 80921006  
W <http://www.conantoptical.com.cn>

**Conant**<sup>®</sup>  
康耐特