

# 金属探伤剂渗透剂



## 安全与健康

使用WEICON产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒性、生态性的详细参数以及我们EG材料安全数据表 ( www.weicon.com ) 的具体信息。

## 包装

11690500

金属探伤剂渗透剂 500 ml

渗透剂，适用于非破坏性的裂纹测试，采用颜料渗透技术

红色的颜料渗透剂具备良好的蠕变性能，尤其适合非破坏性材料测试。测试后可用溶剂型清洁剂清除。该产品适用于金属、多种塑料、陶瓷材料及玻璃等。用于塑料材质时请事先测试材料的兼容性。

## 技术参数

气味	溶剂
特色	蠕变性能出色
保存期限	24 个月
颜色	红色
耐温性	0 至 +50 °C

## 操作

- 1、使用WEICON金属探伤剂清洁剂对待处理的部件进行彻底清洁与去脂。等待其干燥。
- 2、操作温度介于0°C至+50°C。将WEICON金属探伤剂渗透剂喷涂于已清洁并干燥的物体表面。等待5至10分钟让其发挥功效。
- 3、将WEICON金属探伤剂清洁剂少量喷洒于一块不起毛的拭布上，并用该拭布将多余的渗透剂擦去。
- 4、将WEICON金属探伤剂显象剂置于距物体表面约20厘米处进行喷洒。当被喷洒的物体表面初现白色时，则需停止喷涂。过多的显象剂有可能覆盖住金属缺陷！仅需片刻，裂纹或缺陷部分即呈现出红色的丝状或点状。5至10分钟后则可目测到所有裂纹及缺陷。

## 储藏

容器带压。避免阳光直射。储存温度不可超过+50°C。

## 提示

本资料中列出的所有产品，其参数和建议是在实验室的测试结果及经验总结，不得被视为对产品特性的保证。由于每一个用的实际应用情况并不在我们的认知、控制及责任范围内，我们对这些信息并不承担任何义务。我们保证我们的产品符合并遵守我们销售条款中承诺的高品质、无瑕疵的要求。我们建议用户通过自行试验来论证其希望选用的产品是否完全符合预期。因用户未遵照指定的操作方法使用产品而造成损失的情况，用户将独自承担全部责任。

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters)  
Germany  
phone +49 (0) 251 9322  
0  
info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709  
0088  
info@weicon.co.za

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Czech Republic  
s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weiconcz.cz

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd.  
Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730  
763  
office@weicon.com