

# Révéléateur pour le Contrôle par Ressuage



## Révéléateur pour le contrôle non destructif de matériaux par ressuage.

Révéléateur spécial, résistant à la lumière, à base de solvants, pour le contrôle par ressuage. Convient pour les métaux, de nombreuses matières synthétiques, des matières céramiques, le verre etc. Faire des essais de compatibilité avant de l'utiliser sur des matières synthétiques.

### Fiche technique

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Odeur                     | solvant                               |
| Caractéristiques          | Indication sûre des défauts matériels |
| Stabilité au stockage     | 24 mois                               |
| Couleur                   | blanc                                 |
| Résistance de température | 0 à +50 °C                            |

### Mise en œuvre

1. Nettoyer les pièces à fond de toute trace de graisse, d'huile ou d'autres impuretés à l'aide du nettoyant WEICON pour le contrôle par ressuage, puis sécher. Les défauts doivent être ouverts et déboucher en surface.
2. La température d'application se situe entre 0°C et +50°C. Appliquer le pénétrant WEICON pour le contrôle par ressuage sur la surface propre et sèche, puis laisser agir pendant 5 à 10 minutes.
3. Enlever l'excédent de pénétrant de la surface au moyen d'un chiffon non pelucheux légèrement mouillé de Nettoyant Contrôle Ressuage WEICON pour le contrôle par ressuage.
4. Gicler le révélateur WEICON pour contrôle par ressuage depuis env. 20 cm de distance. Gicler juste assez de révélateur pour créer un fond blanc sur la surface. Un excès de révélateur peut cacher les criques minimales! Quelques instants plus tard, les fissures et les défauts deviennent visibles sous forme de lignes et de points rouges. Procéder à l'analyse visuelle finale après 5 à 10 minutes.

### Entreposage

Réceptif sous pression. Protéger du rayonnement solaire et ne pas exposer à une température supérieure à +50°C.

### Sécurité et santé

Il faut observer les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

### Conditionnements disponibles:

11691500 Révélateur pour le Contrôle par Ressuage  
500 ml

### Accessoires:

11690500 Pénétrant pour le Contrôle par Ressuage, 500 ml  
11692500 Nettoyant pour le Contrôle par Ressuage, 500 ml

### Indication

Les indications et les conseils contenus dans le présent prospectus ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont toutefois sans engagement, car nous ne pouvons être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que les conditions spécifiques d'application chez l'utilisateur ne nous sont pas connues. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons de faire des essais suffisamment probants pour savoir si le produit indiqué possède les propriétés souhaitées. Toute prétention en décollant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it