



DETECT FISSURES REVELATEUR

Contrôle et détection par ressuage des fissures

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Dépose un film fin et uniforme blanchâtre à base de silice
- Facile à mettre en œuvre
- Sèche rapidement
- Révèle les défauts de fabrication susceptibles de générer des fuites et dommages Agit comme un papier buvard
- Absorbe le DETECT FISSURES PENETRANT Réf. : 005601 présent dans les criques ou fissures pour faire apparaître en surface toutes les non conformités

DOMAINES D'APPLICATION

- Cette méthode ne peut être utilisée sur des surfaces peintes ou poreuses. Révèle les fissures, criques, porosités non débouchantes sur les :
 - Soudures
 - Métaux
 - Céramiques
 - Composites
 - Verres
- Secteurs : aérospatial, automobile, chaudronnerie, ferroviaire, fonderie, marine, mécanique, mécano-soudage, nucléaire, pétrochimie, médical...

MODE D'EMPLOI

- Secouer les 3 aérosols
- Dégraisser les surfaces (1) à inspecter avec le DETECT'FISSURES CLEANER Réf. : 005621 et essuyer à l'aide d'un chiffon non pelucheux afin de s'assurer que les surfaces soient bien propres, sèches et exemptes de contaminants
- Appliquer (2) le DETEC'FISSURES PENETRANT Réf. : 005601 en le pulvérisant sur la surface à contrôler
- Laisser agir 5 à 10 min. Ce temps peut être allongé pour les aciers spéciaux
- Puis enlever l'excès (3) de produit à l'aide d'un chiffon non pelucheux imprégné de DETEC'FISSURES CLEANER Réf. : 005621, il ne doit plus rester de rouge. Laisser sécher.
- Ne jamais vaporiser directement DETEC'FISSURES CLEANER Réf. : 005621 sur la surface car le DETEC'FISSURES PENETRANT Réf. : 005601 pourrait être éliminé et fausser les résultats
- Appliquer une couche mince (4) de DETECT'FISSURES REVELATEUR Réf. : 005611 et laisser un minimum de 10 min au DETECT'FISSURES REVELATEUR Réf. : 005611 pour extirper le DETEC'FISSURES PENETRANT Réf. : 005601
- Les défauts peuvent être examinés à la lumière naturelle ou à l'aide d'une lampe UV



CLEANER PENETRANT CLEANER REVELATEUR

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- État physique : Liquide
- Couleur : Blanc
- Odeur : Solvant organique
- Point éclair : < 0°C
- Masse volumique : 0,900 g/cm³

CONDITIONNEMENT

- | | | |
|--------------------------|-------------|-----------------------|
| • Aérosol 650/500ml x 12 | Pénétrant | Code produit : 005601 |
| • Aérosol 650/500ml x 12 | Révéléateur | Code produit : 005611 |
| • Aérosol 650/500ml x 12 | Cleaner | Code produit : 005621 |

STOCKAGE

- Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C / 122°F.

Cette fiche technique a été établie le 02/12/20 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expériences à ce jour. L'attention des utilisateurs attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

