

BABBCO[®] D100 PMUC

REVELATEUR BLANC A SUPPORT VOLATIL

Révélateur blanc à support organique, utilisé pour la révélation des défauts et l'amplification des indications données par les pénétrants rouges ou fluorescents, dans la gamme de température dite normale (+10°C à +50°C selon ISO 3452).

Pour d'autres températures, nous consulter.

Produit(s) associé(s) : tout pénétrant utilisé à température ordinaire

CARACTERISTIQUES :

- **Très faible teneur en halogène et soufre**
- **Comptaible avec tous métaux, céramique et certaines matières synthétiques**
- **Granulométrie :** X10 =1,8µm / X90 =14µm /X99 = 24µ selon ISO 13320-1
- **Aspect :** poudre blanche en suspension dans un support organique.
- **Point éclair :** 12°C



HOMOLOGATIONS ET CONFORMITÉS :

AIRBUS, AIRBUS HELICOPTERS, ASME, EDF (PMUC : Produits et Matériaux Utilisables en Centrale), ISO3452-2, PRATT & WHITNEY, QPD-AMS 2644, RCC-M, ROLLS ROYCE, SAFRAN

MISE EN ŒUVRE :

Agiter le révélateur avant utilisation. Après avoir éliminé l'excès de pénétrant et séché la pièce, appliquer le révélateur par pulvérisation uniquement, de préférence avec un boîtier générateur d'aérosol ou un pistolet pneumatique HVLP. Une application en couche fine et uniforme est recommandée.

EXAMEN :

Réalisé entre 10 et 30 minutes après le séchage du révélateur. Observer la pièce pendant l'application pour détecter des indications temporaires. Attendre plus de 30 minutes pour vérifier des discontinuités fines.

NETTOYAGE :

Le révélateur D-100 s'élimine facilement avec un chiffon ou à l'eau.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Transport / Manipulation : voir Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Stockage : Garder à l'abri de l'humidité.

Température limite : 0°C à 50° C.

Garder les emballages fermés entre chaque prélèvement.

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par SOCOMORE BABBCO NDT qui se réserve par ailleurs le droit d'apporter des modifications techniques au produit. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information.