

FLUO THIXO PMUC

pénétrant fluorescent thixotropique

Pénétrant fluorescent (équivalent niveau 2) thixotropique pour le contrôle de portée ou pour la recherche de défauts de surface par ressuage sans coulure.

Produit(s) associé(s): En contrôle de portée et ressuage :

Dégraissants : N120, chiffonnettes N120.

Nettoyants : N106A, chiffonnettes N106A.

L'emploi de tout autre produit peut « déstabiliser », c'est-à-dire liquéfier le FLUO THIXO.

CARACTERISTIQUES :

- **Très basse teneur en halogènes et en soufre**
- **Compatible avec tous les métaux, céramiques et certaines matières synthétiques**
- **Aspect :** produit gélifié
- **Fluorescence :** jaune-vert
- **Point éclair :** >93°C
- **Viscosité :** Très élevée,



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

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

Stockage : Garder à l'abri de l'humidité et de la lumière du jour.

Température limite : 0°C à 50° C.

Garder les emballages fermés entre chaque prélèvement.

MISE EN OEUVRE RESSUAGE :

Avant toute opération, dégraisser soigneusement à l'aide de chiffonnettes N120 (méthode recommandée) ou avec des chiffons propres imprégnés de N120. Appliquer le produit gélifié à l'aide d'un pinceau, d'une brosse, d'un chiffon, sur la zone à contrôler.

Durée de pénétration : 20 à 30 minutes au moins.

Élimination du pénétrant : A l'aide de chiffons propres et secs. Les dernières traces peuvent être enlevées à l'aide de chiffonnettes, suivi du passage d'un chiffon propre et sec. L'opération se déroule sous

CONTROLE DE PORTEE:

Pour assurer l'étanchéité entre pièces (vannes, clapets), dégraisser et sécher les surfaces de contact avec des chiffonnettes N120 ou N106A. Appliquer le FLUO THIXO en couche mince sur la pièce mobile et vérifier sous UV ou lumière bleue pour une bonne application. Après quelques minutes, appliquer brièvement la pièce mobile sur la surface réceptrice sans rotation. Inspecter les marques laissées par le FLUO THIXO sous UV (15 W/m² mini) selon la norme ISO 3059. Terminer par un nettoyage avec des chiffonnettes N120 ou N106A, ou éventuellement à l'eau si autorisé.

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.