

 <p>15 rue des Frères Lumière – BP 136 78374 PLAISIR FRANCE Tél : 01.30.80.81.82 Fax : 01.30.80.81.99 WEB : www.babbco.fr E-MAIL : babb-co@orange.fr</p>	<p>FICHE</p> <p>TECHNIQUE</p>	<p>Réf : FT/ DP-55 THIXO Page : 1/2 Rév : 7 Du : 07/10</p>
---	---	--

PENETRANT THIXOTROPIQUE DP-55 THIXO

FABRICANT: Babb Co (Fr)

DESCRIPTION / APPLICATION(S):

Pénétrant rouge thixotropique pour la recherche de discontinuités débouchantes par ressuage sans coulure.

Exempt de colorant diazoïque (Azo III A 2 amine) et de rhodamine.

Produit(s) associé(s) :

- D-100 révélateur
- N120 dégraissant, chiffonnettes N120
- N106A nettoyant, chiffonnettes N106A

SPECIFICATION(S) / NORME(S):

- Aucune pour les produits thixotropiques
(Voir la fiche du DP-55 pour d'autres renseignements)
- Ce produit est conforme à la réglementation REACh.

PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES :

- Aspect : produit gélifié rouge
- Point éclair : > + 65°C.
- Viscosité : très élevée, mais fortement abaissée sous sollicitation mécanique.
- Très faible teneur en halogènes et soufre.
- Compatible avec tous métaux et certains matériaux synthétiques.

CONDITIONNEMENT / TRANSPORT / STOCKAGE :

- **Conditionnement :** seau 0.1L, 0.5L et 2.5L
- **Transport / Manipulation :** voir Fiche de Données de Sécurité (FDS).
- **Stockage / Durée de vie :** Garder à l'abri de l'humidité.
Température limite : 0°C à 50° C.
Garder les emballages fermés entre chaque prélèvement.
Seau : 30 mois

 <p>15 rue des Frères Lumière – BP 136 78374 PLAISIR FRANCE Tél : 01.30.80.81.82 Fax : 01.30.80.81.99 WEB : www.babbco.fr E-MAIL : babb-co@orange.fr</p>	<p>FICHE TECHNIQUE</p>	<p>Réf : FT/ DP-55 THIXO Page : 2/2 Rév : 7 Du : 07/10</p>
---	--	--

MODE OPERATOIRE :

Préparation de surface :

Avant toute application, il est indispensable d'éliminer toutes les souillures susceptibles de boucher les défauts, à l'aide d'un procédé adéquat, et de terminer par le dégraissant N120 ou les chiffonnettes N120.

Application du pénétrant :

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.

Elimination du pénétrant :

A l'aide de chiffons propres et secs. Les dernières traces peuvent être enlevées à l'aide d'un chiffon propre et très légèrement humecté de N106 A, suivi du passage d'un chiffon propre et sec. (A défaut, un chiffon très légèrement humecté d'eau ou de N120). On peut utiliser aussi avec avantage une chiffonnette N106A.

Application du révélateur :

Par pulvérisation en couche fine et homogène.

Examen :

Sous éclairage blanc, 500 lux mini sur la surface de la pièce.

Conditions d'observation :

« L'observation des indications se fait en respectant les préconisations de la NF EN ISO 3059 ; la lumière blanche utilisée sera de préférence un blanc « froid » type blanc industrie ou cool white, d'une température de couleur supérieure à 4500K et d'un indice de rendu de couleur minimal supérieur à 80 ou lumière illuminant D65. Il faut EVITER l'emploi d'ampoules à incandescence sous-voltées (cas fréquent sur les lampes sur batterie ou piles) produisant une lumière blanche jaunâtre.

HYGIENE ET SECURITE : voir Fiche de Données de Sécurité (FDS).

En accès libre et à jour sur www.babbco.fr rubrique FT/FDS.

Les valeurs données dans cette fiche sont présentées de bonne foi à notre clientèle, dans le seul but de l'informer et de l'aider dans ses recherches et vérifications. Ce document ne pourra entraîner aucune garantie formelle ou implicite quant à son utilisation.

En conséquence, BABB CO ne pourra être tenu pour responsable des dommages de quelque nature qu'ils soient relatifs à la publication de ce document. De même, aucune des informations qu'il renferme ne doit être interprétée comme une autorisation ou une recommandation d'emploi de produits qui enfreindraient des droits protégés de propriété industrielle.