

## WCP-2

### Peinture contrastante blanche

WCP-2, une peinture de contraste END blanche brillante et opaque, améliore considérablement la probabilité de détection et la sensibilité dans les inspections visuelles des particules magnétiques en fournissant un arrière-plan à fort contraste.

La peinture en aérosol à séchage rapide produit une finition uniforme et non écaillée adaptée à l'inspection. L'application permet une visualisation claire de toute indication de particules magnétiques non fluorescentes/colorées sur le fond blanc.

WCP-2 peut être utilisé avec une gamme complète de particules magnétiques colorées et visibles, y compris les particules 7HF et 7C Noir par voie humide, ainsi que les poudres magnétiques #2 Jaune et #8A Rouge par voie sèche.



### AVANTAGES

Maximiser la détection des indications

- Voir les indications plus facilement sur la surface blanche brillante et opaque du WCP-2 qui met en évidence les indications tout en minimisant l'éblouissement et les reflets

Augmenter la vitesse d'inspection

- Réduisez les temps d'arrêt et appliquez uniformément le produit grâce au pulvérisateur à 360° récemment amélioré
- Accélérez les inspections en appliquant une couche propre dès la première application, sans bulles ni flocons
- Sèche uniformément et rapidement pour créer une surface optimale pour une formation plus rapide des indications

Polyvalence d'application

- Livré dans un aérosol pratique pour

### CARACTÉRISTIQUES

- pulvérisateur en aérosol à 360°
- Couleur blanche brillante
- Opacité élevée
- Offre un bon contraste d'arrière-plan
- Séchage rapide
- Formule pratique et prête à l'emploi
- Application contrôlée

l'emporter partout où vous allez

- Peut être utilisé avec des particules magnétiques humides ou sèches sur pratiquement n'importe quelle pièce

- Forte adhérence de surface
- Revêtement mat
- Très faible toxicité

#### CONFORMITÉ AUX SPÉCIFICATIONS

- ISO 9934

#### APPLICATIONS

Idéal pour :

- Essais sur le terrain
- Inspections ponctuelles
- Inspections en service

## PROPRIÉTÉS

Apparence	Peinture opaque au fini mat
Couleur en lumière visible	Blanc
Couleur en lumière UV	S.O.
Odeur	Solvant doux
Point d'éclair	NA (aérosol)

## RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Méthode d'END	Analyse des particules magnétiques, non fluorescentes/visibles
Température d'utilisation	42 à 120 °F/6 à 48 °C
Température d'entreposage	50 à 86 °F/10 à 30 °C

## MODE D'EMPLOI

Utilisez 7HF, 7C Noir, #2 Jaune ou #8A Rouge et avec une procédure d'aimantation appropriée et l'équipement. Pour garantir des résultats d'essai optimaux, tous les composants doivent être propres et secs avant l'essai afin de minimiser la contamination particulaire.

Utiliser avec WCP-2 pour améliorer le contraste et la sensibilité à l'inspection.

1. Bien agiter la boîte avant utilisation et occasionnellement pendant l'application pour assurer l'uniformité et la concentration de la suspension.
2. Appliquez la quantité minimale de WCP-2 nécessaire pour cacher la couleur du métal sous-jacent. Plusieurs applications légères valent mieux qu'une application lourde.
3. Tenez la boîte à 7 à 9 pouces (18 à 24 cm) de la zone à tester.
4. Laissez le film de WCP-2 sécher complètement avant d'appliquer les particules magnétiques, le film sèche généralement en 60 secondes dans des conditions ambiantes.

## RENOI

Retirez le WCP-2 avec de l'acétone pour de meilleurs résultats.

Tous les composants, pièces ou zones d'inspection doivent être correctement démagnétisés avant le nettoyage pour assurer une élimination facile des particules. Les pièces nettoyées peuvent être traitées avec un revêtement protecteur temporaire si une protection plus longue contre la corrosion est nécessaire.

## ENTREPOSAGE

Conserver dans un endroit bien ventilé, à l'abri de l'équipement magnétique et des sources de chaleur. L'âge du produit, ainsi que l'exposition à des températures élevées ou à de forts champs magnétiques, pourraient avoir un impact négatif sur la distribution des particules. Consultez la fiche de données de sécurité pour obtenir des instructions supplémentaires sur l'entreposage.

## EMBALLAGE

Aérosol (caisse de 12) 01-2250-78

## SANTÉ ET SÉCURITÉ

Examinez tous les renseignements pertinents en matière de santé et de sécurité avant d'utiliser ce produit. Veuillez consulter la fiche signalétique du produit pour obtenir des renseignements complets sur la santé et la sécurité, disponible à l'adresse [www.magnaflux.com](http://www.magnaflux.com).