

Ortho CP-GU M

FILM

Film universel à vitesse de système et à qualité d'image élevées, quelles que soient les conditions de développement. L'Ortho CP-GU M est un film universel sensible au vert, à vitesse de système élevée.

- Film sensible au vert à vitesse de système élevée
- Membre de la famille des films CP Agfa
Voile faible et contraste élevé
- Convient à une gamme complète d'applications
- Temps de développement standard 90 secondes
- Excellente visualisation à tous les niveaux de densité
- Qualité élevée de l'image dans toutes les conditions de développement

Film radiographique universel sensible au vert et à vitesse de système élevée

L'Ortho CP-GU M est un film radiographique universel qui a été conçu pour une utilisation en radiologie générale en combinaison avec des écrans renforçateurs à émission verte. Cette solution de film est conçue pour une utilisation avec des systèmes écran/film à vitesse élevée, et est adaptée à toutes les conditions de développement, tout en maintenant une qualité d'image constante et élevée.





Conçu pour une gamme complète d'applications

L'Ortho CP-GU M possède une courbe caractéristique spécialement conçue, qui lui confère la qualité de film universel. Cette courbe offre un contraste élevé dans les zones à faible densité de l'image, tandis que le contraste dans la section du milieu et dans l'épaule de la courbe est suffisant pour garantir une excellente visualisation des niveaux de densité variables. Autrement dit, le film Ortho CP-GU M fournit tous les détails importants dans les zones à forte densité comme les structures osseuses, une présentation claire des zones de moyenne densité comme les structures des plagues pulmonaires et des informations bien visibles dans les zones à faible densité comme le diaphragme, les zones rétrocardiaques, médiastinales et vertébrales. Grâce à son contraste élevé et à son voile faible, le film Ortho CP-GU M permet à l'utilisateur de lire rapidement toutes les informations nécessaires.

Qualité d'image constante, quelles que soient les conditions de développement

La technologie d'émulsion unique d'Agfa maintient la qualité de l'image à un niveau constamment élevé, même si le film est traité avec des produits chimiques moins performants ou dans des conditions défavorables.

La famille de films Agfa CP

La famille de films CP Agfa permet de sélectionner le film qui répond le mieux à vos exigences spécifiques.

- Film CP-BU NEW - film universel sensible au bleu
- Film CP-BU M - film universel sensible au bleu
- Film Ortho CP-G Plus - film universel sensible au vert
- Film Ortho CP-GU - film universel sensible au vert
- Film Ortho CP-GU M - film universel sensible au vert

En outre, des écrans spécialement conçus sont disponibles pour ces films.

Caractéristiques techniques

GÉNÉRALITÉS

Conditions d'éclairage de la chambre noire

- Il est recommandé d'utiliser un filtre inactinique rouge spécial, placé à au moins 1,2 m de la zone de chargement/déchargement et de la développeuse
- Le filtre sera utilisé conjointement avec une ampoule dépolie de 15 watt

Traitement

- Le film Ortho CP-GU M est conçu pour le traitement RP, le traitement lent et le traitement manuel
- Les bains révélateurs et de fixage Agfa sont recommandés

Manipulation

- Le film doit être manipulé avec précaution
- Les froissements, les flambages et les compressions doivent être évités

Conservation

- Les films non exposés et non déballés seront conservés à une température entre 4 et 25 °C dans un endroit sec
- Le film sera en outre préservé des sources de radiations ionisantes

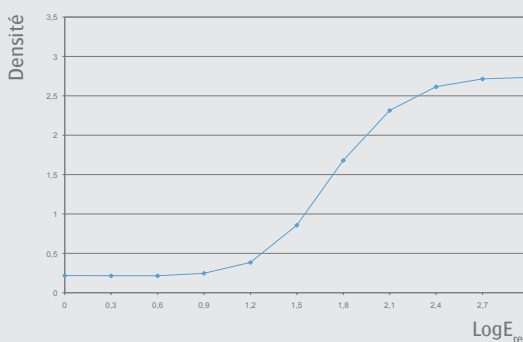
Conditionnement

- Le film Ortho CP-GU M est disponible dans les formats habituels en boîte de 100
- D'autres conditionnements et formats peuvent être obtenus sur commande expresse

COURBES

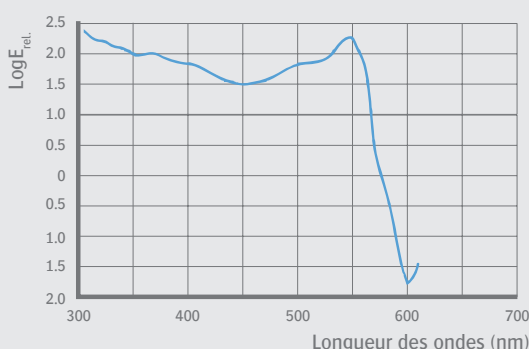
Courbe caractéristique

- Développement à la machine par cycles de 90 s à 34° C avec un écran normal G138i/G334i et CURIX Ortho



Courbe sensibilité spectrale

- Sensibilité en fonction de l'énergie nécessaire pour obtenir une densité supérieure à 1 au-dessus du niveau de voile



Le symbole utilisé sur l'étiquette de l'emballage signifie : Ouvrir uniquement dans la chambre noire.

Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter votre représentant Agfa local.

ORTHO CP-GU M

Pour plus d'informations concernant Agfa, veuillez consulter notre site Web sur www.agfa.com ■

Agfa et le losange Agfa sont des marques d'Agfa-Gevaert NV, Belgique, ou de ses filiales. Tous droits réservés. Toutes les informations reprises ici ont uniquement un but informatif, les caractéristiques des produits et services présentés dans cette publication peuvent changer à tout moment sans préavis. Il se peut que certains produits ou services ne soient pas disponibles dans votre région. Pour des informations sur la disponibilité, veuillez contacter votre délégué commercial local. Agfa-Gevaert NV s'efforce de fournir des informations aussi précises que possible, mais n'est pas responsable des erreurs typographiques.

© 2019 Agfa NV
Tous droits réservés
Edité par Agfa NV
Septestraat 27 - 2640 Mortsel
Belgique

59TN8 FR 00201902