

# Typox™

# RP-011

Medical X-ray film  
green sensitive

## **Orthochromatischer medizinischer Röntgenfilm**

- Feinkörnigkeit, hohe Empfindlichkeit und idealer Verlauf der Schwärzungskurve
- Hervorragende Gradation, kontrastreiche und hohe Detailwiedergabe
- Maschinelle oder manuelle Verarbeitung
- Für den Einsatz mit grünen Verstärkerfolien

## **Film orthochromatique pour la radiologie médicale**

- Haute sensibilité, grains fins, courbe de noircissement idéale
- Excellente gradation, riche en contraste et haute définition
- Traitement en machine ou manuel
- S'utilise avec des écrans renforçateurs émettant dans le vert

## **Pellicola universale per la radiologia medica.**

- Alta sensibilità, grana fina
- Eccellente curva caratteristica, ricco di contrasto, alta definizione
- Trattamento automatico o manuale
- Si utilizza con schermi di rinforzo che emettono nel verde

## **Orthochromatic film for medical radiography**

- High sensitivity, fine grain, ideal gradation
- Excellent characteristic curve, high contrast with good definition
- For automatic or manual processing
- To be used with green light emitting screens

## Technical data

Light sensitivity LE : 1,62

Light contrast LK : 2,45

Automatic film processing  $\geq 45$  s



Storage °C: 4 – 23°C



Storage rel. hum. 40 – 60%  
according to DIN 6860



Storage vertical

Chemical Developer DX-31

Chemical Fixer FX-31



Darkroom safelight dark red R20 ND.4



Shield from penet. radiation max. 80 nGy/h



Recycling box

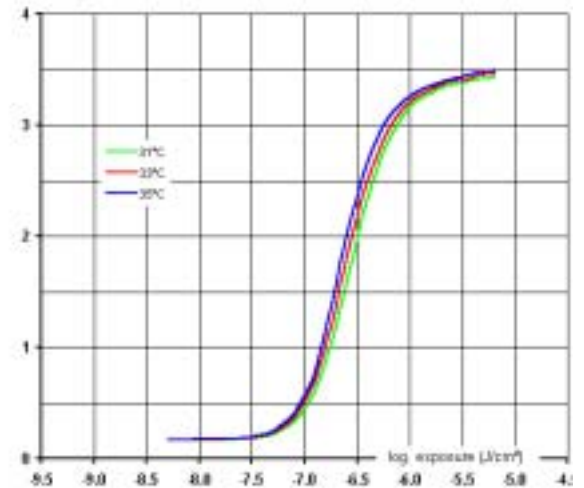
Die Schwankungen der Empfindlichkeit des Films (relativer Beitrag zur Empfindlichkeit S), die auf den Packungen mit **Typox™ RP-Oil** gekennzeichnet sind, liegen für den überwiegenden Teil der ausgelieferten Ware unter  $\pm 10\%$ . Bei korrekter Lagerung und Transport nach DIN 6860 übersteigen die Schwankungen der Empfindlichkeit auch am Ablaufdatum nicht  $\pm 15\%$ .

La variation de la sensibilité des films (valeur relative de la sensibilité S), livrés avec le label **Typox™ RP-Oil**, est inférieure à  $\pm 10\%$ . A la date de péremption des films, si le transport et le stockage respectent les normes DIN 6860, la variation de sensibilité n'exécède pas  $\pm 15\%$ .

Al momento della consegna la variazione di sensibilità dei film (valore relativo della sensibilità S), con etichetta **Typox™ RP-Oil**, è inferiore al  $\pm 10\%$ . Alla scadenza dei film, se il trasporto e lo stoccaggio sono eseguiti nel rispetto delle norme DIN 6860, la variazione di sensibilità non sarà maggiore del  $\pm 15\%$ .

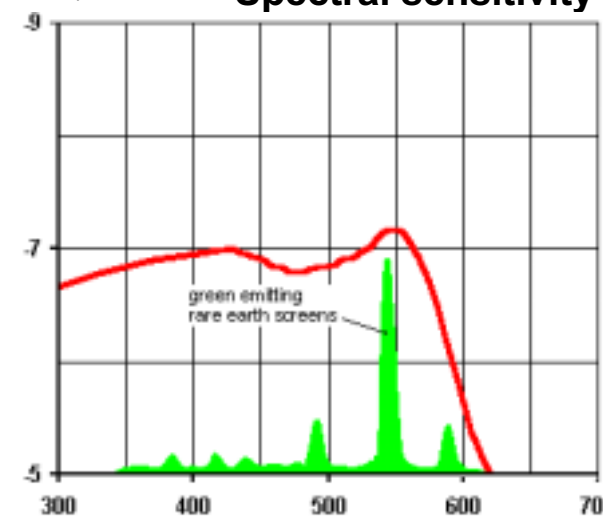
The variation of the sensibility of the film (value relative to sensibility S), which is signed with the label **Typox™ RP-Oil** is for most of the delivered parts under  $\pm 10\%$ . If transport and storage correspond to the norm DIN 6860, the variation of the sensibility even on the date of expiration will not be higher than  $\pm 15\%$ .

## Density curve



Log. Rel. Sensitivity emission

## Spectral sensitivity



## MTF

