

Les films IX offrent différentes rapidités et divers formats d'emballage pour répondre à toutes les demandes du CND.

Boîte de film



Quatre types de conditionnements disponibles dans la plupart des formats :

- Film vrac
- Films en pochette sous vide
- Films en pochette sous vide avec écrans de plomb
- Film en rouleau

L' EnveloppePack



Le conditionnement EnveloppePack est une pochette étanche à la lumière utilisable en plein jour contenant le film. L'emballage triple-épaisseur est imperméable et résistant aux produits pétroliers permet son emploi dans la plupart des conditions d'exposition et dans tous les environnements.

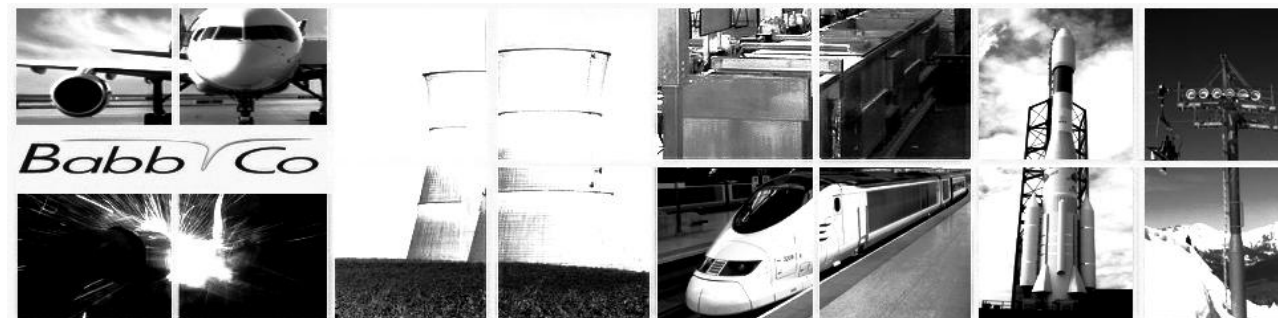
L'EnveloppePack est disponible avec ou sans écran renforceur

Film en rouleau



Le film en rouleau est disponible en dans les formats 60/70/100mm et en 61m de long. La teinte bleue de la base polyester améliore la lecture de l'image et fait de ce film un produit idéal pour les demandes radiographiques les plus pointues.

Fourni dans une boîte qui permet de dérouler le film avec facilité, le film en rouleau est disponible avec ou sans écran renforceur. Ce conditionnement permet de choisir la longueur de film optimale en fonction du contrôle à réaliser.



Films Radiographiques

FUJIFILM

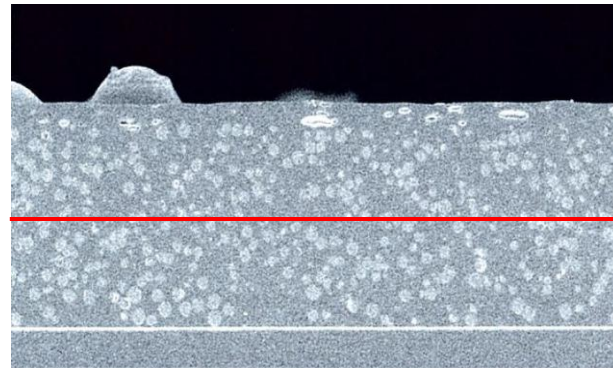
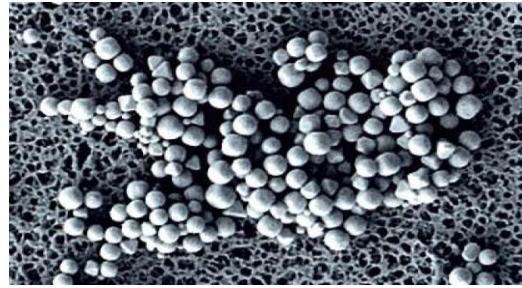
IX

Fujifilm IX la meilleure qualité pour le CND

Les films radiographiques industriels Fujifilm affichent une technologie révolutionnaire !

Les derniers progrès des procédés d'élaboration et de couchage des émulsions assure une constance de la fabrication de chaque lot en garantissant performance, qualité d'image optimum et compatibilité avec toutes les machines de développement NDT automatiques.

Les films Fujifilm incorporent une technologie double couche de grain permettant une utilisation sur une vaste gamme d'applications indépendamment du matériel examiné et de la source de radiation employée, quel que soit la rapidité choisie.



Section coupée d'un film Fuji

(Couche supérieure)
Répartition granulométrique plus fine orientée finesse

(Couche inférieure)
Répartition granulométrique orientée vitesse

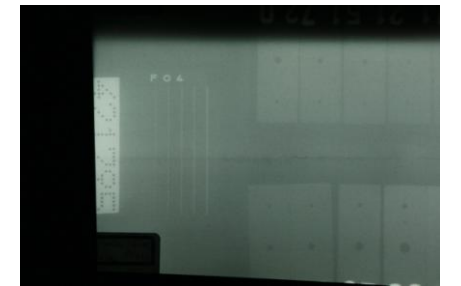
(Base du film radiologique)

Film Type	Applications	Caractéristiques	Type d'emballage
IX 25	-Micro-électroniques -Céramiques --Radiographies exigeant le plus haut contraste -Expositions X durs & haut flux.	-Grain ultra fin, film à haut contraste et haute résolution pour les radiographies pointues. -Autorise des inspections minutieuses même avec de fort grossissement	-Film sans intercalaire (NIF) -EnveloppePack -EnveloppePaCk+Pb (EPPB)
IX 50	-Electroniques -Composites -Pour la gammagraphie -Fonderie d'alliages divers	-Un grain extrêmement fin à contraste élevé. -Excellente définition, quel que soit l'énergie utilisée. -Généralement utilisé avec ou sans écrans renforçateurs. -Pour une utilisation avec de larges plages de densités..	- Film sans intercalaire (NIF) -EnveloppePack -EnveloppePaCk+Pb (EPPB) - Rouleau
IX 80	-Soudures sur acier & alliages -Pièces aéronautiques -Composites graphite époxy.	-Un grain très fin. -Des possibilités d'utilisation très large à faible ou à très hautes énergies.	- Film sans intercalaire (NIF) -EnveloppePack -EnveloppePaCk+Pb (EPPB) - Rouleau
IX100	-Soudures de moyennes à fortes épaisseur. -Alliages ferreux ou inox. Inspection de pièces et fonderies volumineuses.	-Grain fin.	- Film sans intercalaire (NIF) -EnveloppePack -EnveloppePaCk+Pb (EPPB) - Rouleau

Avantages des films Fujifilm IX

1 Performance constante

Une remarquable constance lot après lot, garante d'une meilleure productivité grâce à des paramètres d'exposition stables.

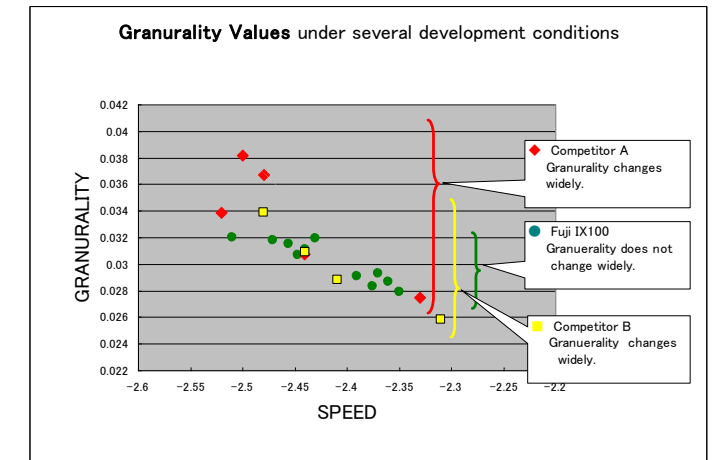
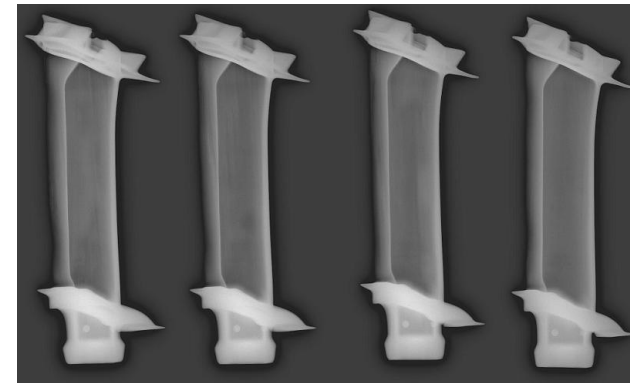


2 Densité homogène

L'homogénéité de l'émulsion autorise un traitement automatique sans aucune perte de densité.

3 Haute Qualité d'Image

Fujifilm IX affiche une définition en rapport avec sa fine répartition granulométrique.



4 Ouverture facile et sans bavure des pochettes de grandes largeurs

