



AGMÜSZK – 2000. KFT.

Anyagvizsgáló, Műszaki Szakértői
Kereskedelmi és Szolgáltató KFT

7100. Szekszárd, Cserfa u.1 és 6.

Tel. / Fax: 06-74-417-897 Mobil: 20/9644-860

INDUX R5

IPARI RÖNTGENFILM

Általános információk

A FOMA INDUX R5 egy ipari radiográfiai film, röntgenen roncsolásmentes anyagvizsgálásra kifejlesztve. Standard sebességű, magas kontrasztú, nagy érzékenységű film, amely alkalmas radiográfiához filmkiértékelő lámpával vagy anélkül. Ideális a legtöbb standard művelethez. Alkalmazható hegesztések, közepes falú acél vagy vastag falú könnyűfém részek és termékek radiográfiájához.

Csomagolás

FOMAPAK napfényálló csomagolás - egyrétegű vákuum zárású csomagolás 0,025 vagy 0,1 mm vastag kiértékelővel
Méretek: 6x10, 6x12, 6x16, 6x20, 6x24, 6x30, 6x40, 6x48, 10x10, 10x12, 10x16, 10x20, 10x24, 10x30, 10x40 és 10x48 cm (50 ív/doboz)

Méretek: 30x40 cm (25 ív/doboz)

A FOMAPAK vákuum zárású csomagolás biztosítja a filmfelület és a kiértékelő optimális kapcsolatát, könnyen kezelhető, fénymentes, legémentes és vízálló.

KB sötétkamrás csomagolás

Méretek: 6x24, 6x40, 6x48, 10x12, 10x24, 10x40, 10x48 és 10x72 cm (100 ív/doboz)

Méretek: 10x20, 18x24, 24x30, 30x40 és 35x43 cm (IF, FW - 50 ív/doboz)

Filmtekercs kiértékelővel, kiértékelő nélkül (DW) és csupasz filmtekercs (BLR). A méretek és további információk felől érdeklődjön nálunk.

MultiPack - általános csomagolás, amely 2 db különböző sebességű INDUX filmet tartalmaz. Méretek, sebességek és egyéb igények felől érdeklődjön nálunk.

Film alap: kékes polyester alap 0,175 mm vastagságban

Kiértékelő lámpa

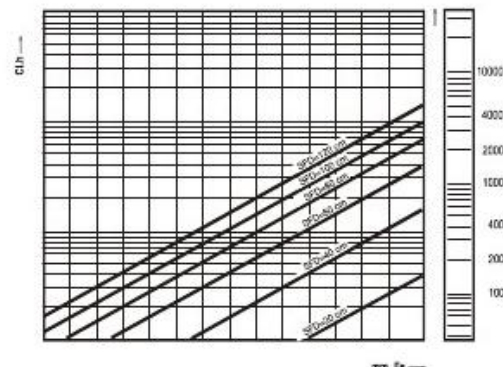
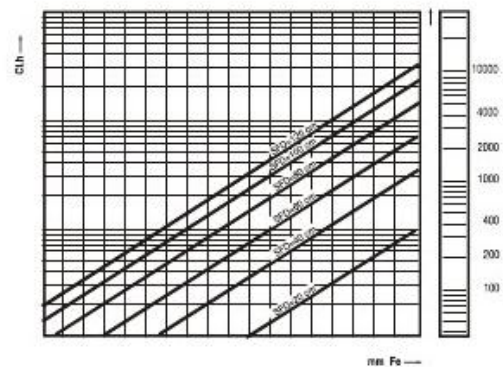
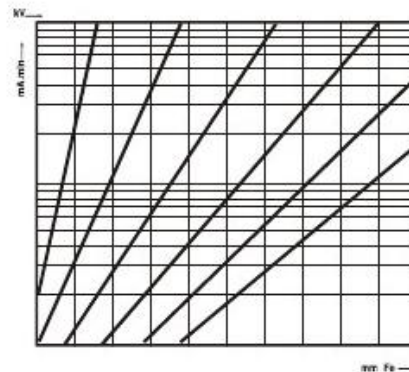
A FOMAPAK csomagolt kiértékelők 0,025 vagy 0,1 mm vastagságúak, 70 - 90 g/sq. m súlyú papír hátlappal a film mindkét oldalán.

Sötétkamra megvilágítás

Az INDUX R5 filmet 520 nm hullámhosszú közvetett biztonsági fényrel kell kezelni és alkalmazni. Ajánlott a biztonsági fény lámpában AGFA R1 szűrő (sötét vörös) vagy az Agfa G7 szűrő (oliva zöld) és 25 W izzó használata (min. 75 cm távolságra kell elhelyezni a felület és a film között), vagy LED lámpa (660nm vagy 590 nm hullámhossz).

Expozíciós diagramok acélhoz

D=2, első és hátsó kiértékelő 0,025 mm vastag, FOMADUX LP-T Developer 5 perc 20 °C-on.



Ügyvezető: Bánki Ede

Adószám: 14401222-2-17

Cégbíróság: Szekszárd Megyei Bíróság

Bankszámlaszám:

CIB Bank Rt. Szekszárd

10700237-02370206-5110005



AGMÜSZK – 2000. KFT.

Anyagvizsgáló, Műszaki Szakértői Kereskedelmi és Szolgáltató KFT

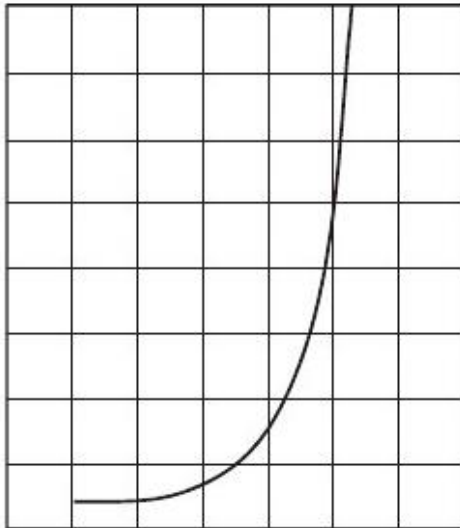
7100. Szekszárd, Cserfa u.1 és 6.

Tel. / Fax: 06-74-417-897 Mobil: 20/9644-860

Az INDUX R5 kézi és gépi folyamatokhoz egyaránt használható. A kézi alkalmazás esetén ajánlott szerek:
FOMADUX LP-T Developer és Developer-Replenisher
FOMADUX FIX Rapid Fixer
FOTONAL Wetting Agent

Szenzitometrikus jellemzők

ISO 2 (220 kV/10 mA/8 mm Cu),
automata, FOMADUX LP-D Developer,
8 perc 28 °C-on



Automata alkalmazás esetén ajánlott szerek:

FOMADUX LP-D Developer-Replenisher
FOMA LP-DS Developer Starter
FOMADUX FIX-Set Hardening Rapid Fixer
(Fomadux Fix + Fomafix H)

Az INDUX R5 természetesen más szerekkel is használható, pl. Agfa G135 (gépi), G128 (kézi), stb.

A felhasznált filmek tárolása

A gyártó garanciát vállal a minőség megőrzésére min. 50 évig, ha a következő feltételek teljesülnek:

- a filmeket tökéletesen fixálni és lemosni
- a filmeket 30-60% relatív páratartalom mellett kell tárolni, káros gázoktól elzárva

A fel nem használt filmek tárolása

A fel nem használt filmeket függőleges pozícióban, eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen (5-21°C, relatív páratartalom 40-60%) kell tárolni, káros gőzöktől, gázoktól és ionizáló sugárzásoktól elzárva.

A filmeket, amelyeket hűtőszekrényben és fagyasztószekrényben tároltak, kb. 2-6 órán át szobahőmérsékleten kell akklimatizálni. Az exponált filmeket mielőbb fel kell használni.