

## *Film do urządzeń laserowych emitujących światło w zakresie podczerwieni*

- *Znakomita ostrość*
- *Wysoka jakość obrazów*
- *Niskie zadymienie*

CEA RM jest jednostronnie pokrytym filmem, przeznaczonym do współpracy z urządzeniami laserowymi w zakresie pasma 790nm. Przeznaczony jest do zdjęć w tomografii komputerowej, rezonansu magnetycznego, angiografii cyfrowej, radiografii, ultrasonografii i medycynie nuklearnej.

### PROCES WYWOŁYWANIA

Proces wywoływania filmu wynosi 45 lub 90 s. Może być wykonywany w kombinacji z konwencjonalnym obustronnie pokrytym filmem RTG. Aby rezultat był lepszy polecamy używać również odczynników firmy CEA.

### POSTĘPOWANIE W CIEMNI

Aby osiągnąć najlepsze warunki w ciemni zalecamy stosować EncapSulite Fluorescent Safelights, Type T30/ND 1.05 Cyan Blue a także konwencjonalne filtry Safelight Nr 3 Dark Green. Zalecane jest również aby unikać długiego czasu naświetlania. W razie trudności podczas instalacji prosimy o skontaktowanie się z naszymi przedstawicielami.



### KORZYŚCI

- Emulsja dopasowuje się do emisji światła w zakresie pasma długości fali (790nm)
- Może być używany we wszystkich rodzajach procesorów
- Film posiada specjalne nacięcie rozpoznające emulsję
- Przeznaczony do pracy z Imation 969 HQ Laserprinter
- Przyjazne środowisko, ulega procesowi utylizacji

### PARAMETRY TECHNICZNE

Podstawa	Poliester
Kolor podstawy	Niebieski
Grubość	0,18 mm (0,007")
Czułość na widmo	790 nm (Podczerwień)

#### ZALECENIA

Temperatura wywoływania	45 s	35-37 °C (95-99 °F)
	90 s	33-35 °C (91-95 °F)
Tempo napełnienia	wywoływacz	400-500 ml/m <sup>2</sup>
	utrwalacz	600-700 ml/m <sup>2</sup>
Temperatura przechowywania		10-20 °C (50 -68 °F)
wilgotność		40-60 %

Produkcja i sprzedaż poprzez CEA AB odbywa się wg międzynarodowej normy ISO 9001.



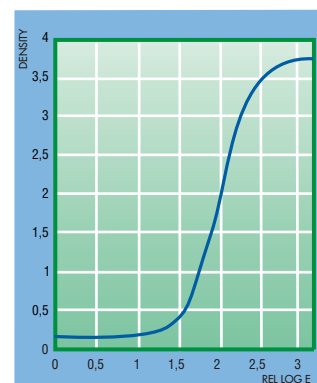
#### CEA AB

Box 174  
S-645 23 Strängnäs Sweden  
Tel. +46 (0) 152-227 00  
Telefax +46 (0) 152-156 65

#### WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL W POLSCE

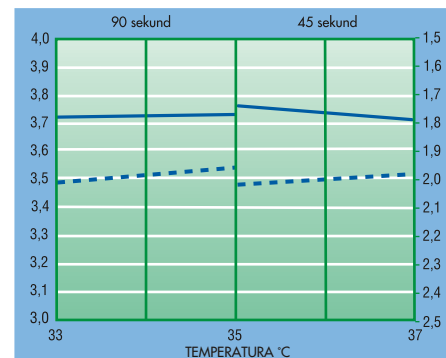
**HEFARD** PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO-USŁUGOWE  
33-300 Nowy Sącz, ul. Jamnicka 79c  
tel. +48 18 441 12 62, fax +48 18 547 47 11, tel. kom. 0602 776 273  
e-mail: hefard@kki.pl, www.hefard.nu

### KRZYWA SENSYTOMETRYCZNA



CEA RM wywołana w wywoływaczu CEAROLL w temp. 35 °C (95 °F) w czasie 90 sek.

### SZYBKOŚĆ I KONTRAST W RÓŻNYCH CYKLACH WYWOŁYWANIA

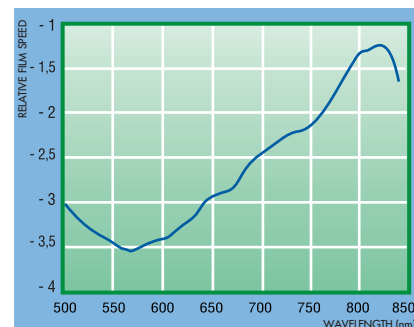


ŚREDNIA KONTRASTU

SZYBKOŚĆ

CEA RM wywołana w wywoływaczu CEAROLL.

### SPEKTRUM CZUŁOŚCI



Krzywa spektralna dla CEA RM

