

TETENAL ROENTOGEN DEVELOPER

Informace o výrobku

Použití:

Vývojka vhodná pro ruční vyvolávání dentálních rentgenových filmů a vyvolávání těchto filmů ve vyvolávacích automatech „rámečkového typu“: VMK VRS-A, Dürer XR 04, Girardelli X3-D, Gimad, Clarimat.

Charakteristiky:

Všechny standardní rentgenové filmy jsou vyvolány s vysokým stupněm citlivosti a středním až vysokým kontrastem.

Koncentráty uchovávají trvanlivost 24 měsíců při skladovací teplotě od 5 °C do 30 °C.

Je třeba se vyvarovat zrznutí nebo vysokých teplot.

Velikost balení:

Roentogen Developer je jednosložkový vyvolávací koncentrát a je dodáván v balení 10 × 0,5 litru.

Teplota vyvolávání:

Používají se následující standardní hodnoty:

Při ručním ustalování:	20 °C - 3 minuty
	22 °C - 2,5 minuty
	24 °C - 2 minuty

Při zpracování v automatech: (dáno typem automatu)

Regenerace:

Vývojka by měla být doplňována denně na konci pracovní doby doplněním denního úbytku. Regenerátor musí být připraven z téhož koncentrátu, pouze s menším poměrem ředění.

Příprava vývojky:

Pracovní roztok pro ruční zpracování filmů:

ředění 1 + 3 (0,5 litru koncentrátu + 1,5 litru vody = 2 litry)

Pracovní roztok pro automaty Gimad:

ředění 1 + 2 (1/6 litru koncentrátu, tj. 1/3 lahvičky a tank dolít vodou)

Pracovní roztok pro automaty VRS-A, Girardelli X3-D, Durr XR 04:

obsah 0,5 l lahvičky nalít do vyvolávacího tanku a dolít vodou po rysku

Technické údaje:

pH pracovního roztoku: 10,25 - 10,45 (20 °C)

měrná hmotnost pracovního roztoku: 1,073 - 1,083 (20 °C)

Certifikace:

Tetenal má zaveden systém jakosti podle DIN EN ISO 9001. Výrobek je ve shodě se směrnicí 93/42 EEC ze dne 14.6.1993 (o zdravotnických prostředcích) a certifikován značkou CE.

Výrobce: Tetenal Photowerk GmbH, Norderstedt, Německá spolková republika

Distributor: V.M.K. s.r.o., Na Proseku 9/45, Praha 9, <http://www.vmk-rtg.cz>