



## Development chart - Entwicklungszeiten

Presoaking of 30 seconds is recommended. Times in minutes. Inverting cycles of 30 sec. 20°C (\*24°).  
30 Sekunden Vorwässerung wird empfohlen. Zeiten in Minuten. Kipphythmus = 30 Sek. 20°C (\*24°).

Setting up times for medium contrast / Richtzeiten für mittleren Kontrast										
Film	ISO	RHS 1 + 7	RHS 1 + 9	RHS 1 + 15	RLS 1 + 4*	RHC 1 + 9	RLC 1 + 4	Rodinal 1 + 25	Rodinal 1 + 50	D76 Stock
ROLLEI PAN25	12	-	-	-	10	-	-			-
	25	5	5:30	8	12	7	7	6	11	5
	50	7	7:45	11	-	-	-			-
ROLLEI INFRARED (filter 700nm)	64	5	5:30	8	12	-	8	7:50	12	6
(without filter)	200	5	5:30	8	12	-	-			-
ROLLEI ORTHO25	12	-	-	-	10	-	-			-
	25	5	5:30	8	12	8:30	8:30	4	6	6
	50	7	7:45	11	-	-	-			-
ROLLEI RETRO100	50	-	-	-	12	-	7:30			-
	100	5	5:30	8	13	-	8:30	5	10	9
	200	6	6:45	9:50	-	-	-			-
ROLLEI RETRO400	200	-	-	-	12	-	7:30			-
	400	6	6:45	9:30	13	-	8:30	7:50	11:50	9
	800	8	9	13	-	-	-			-
ROLLEI R <sup>3</sup>	25	-	-	-	22	-	-			-
	50	-	-	-	23	-	-			-
	100	13	14:30	21	24	-	-			-
	200	14	15:30	-	25	-	-			10
	400	15	16:30	-	-	18	18:30	12	-	14
	800	18	20	-	-	-	-			19:30
spot metering	1600	21	-	-	-	-	-			-
spot metering	3200	26	-	-	-	-	-			-
spot metering	6400	32	-	-	-	-	-			-

For further information please contact MACO.  
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an MACO direkt.

HANS O. MAHN & CO. KG  
PHOTO DIVISION  
Brookstieg 4, 22145 Stapelfeld, Germany  
Tel.: +49 40 23700888,  
Fax: +49 40 237008488  
eMail: [PHOTO@mahn.net](mailto:PHOTO@mahn.net)