

Caffenol fremkaldning.

Her på det sidste har jeg brugt den såkaldte Caffenol fremkalder både til sort/hvid film og til sort/hvid fremkaldning af farvenegative film (C41 metode film). Den sidste var ikke en succes, så lad være, brug Rodinal 1:25

Den egentlige fremkalder har hos mig været **Amora Instant kaffe** fra Netto - vælg altid den billigste - Nescafe er alt for dyr til dette - jo dårligere den smager jo bedre er den. Tyskerne foretrækker Aldi eller Liedl – de er fra samme tyske fabrik og skulle smage aldeles afskyelig.

Hent beskrivelsen på caffenol cookbook <http://www.caffenol-cookbook.com>



Kaliumbromid kan være svær at få (måske med polititilladelse). Jeg fik fra min gamle arbejdsplads, hvor jeg engang havde bestilt netop til fotobrug. Det kan erstattes med den 10 dobbelte mængde af alm. ioderet bordsalt.

Ascorbinsyren skal være ren i pulver **ikke** vitamin C tabletter. Den kan fås ved i en helsekostforretning i Faaborg via nettet.

Soda skal være calcineret soda (Matas) dvs vandfrit soda - natriumcarbonat. Krystalsoda kan bruges så skal væggtallene ganges med 2.7 pga vandindholdet i sodaen. Baking Soda er, hvad vi kalder natron og kan **ikke** bruges, ætsnatron eller kausisk soda (afløbsrens) kan **ikke bruges og er direkte farlig**.

Jeg bruger citronsyre (pulver) fra Matas 3 theskeer i 300 ml vand som stopbad, det lugter ikke som eddikesyre.

Fremkalderen **skal** laves i demineraliseret vand - kalken i alm. vand danner uklart bundfald med soda. Citronsyren opl behøver ikke at være dem. vand.

Medens fremkalderen blandes står filmen i blød i dem. vand i tanken til 300 ml fremkalder

Fiksering med alm ekspresfixser

Rækkefølgen er:

1. 200 ml dem. Vand
2. 4,8 g (16 g/l) soda opløst helt
3. 3 g (10 g/l) Vitamin C opløst det bruser- bevæg til boblerne er væk.
4. 0,6 g (2 g/l) Kaliumbromid eller 6 g (20 g/l) ioderet køkkensalt opløst helt
5. 12 g (40 g/l) Instant kaffe opløses, her kræves nok en plastik dims til at røre med - engangsske eller skaftet på en tandbørste.
6. Fyldes op til 300 ml (Patterson 135 film tank)

Jeg har på nettet købt en lille elektronisk vægt der veje op til 111g i trin af 0,01 g. Der kan tareres. Navnet var ProScale og jeg fandt et eller andet sted i Danmark. Prisen yderst rimelig

Jeg har brugt opskrift Caffenol-C-L dvs der fremkaldes i 70 minutter uden bevægelse - så kan jeg lave noget andet imedens. Efter de 70 min. hældes fremkalderen i vasken, filmen skyldes med en sjat dem. vandet ryst, hældes ud og stopbadet sættes til. Fiksering med ekspresfixser efter den gamle tradition. Skyldes ½ time og efterskyldes i dem. vand så kommer der ikke kalkpletter.

Leif Johansen 13.7.2014