RAVOL Liqiud Volume Test

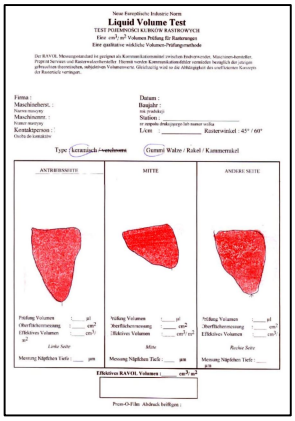
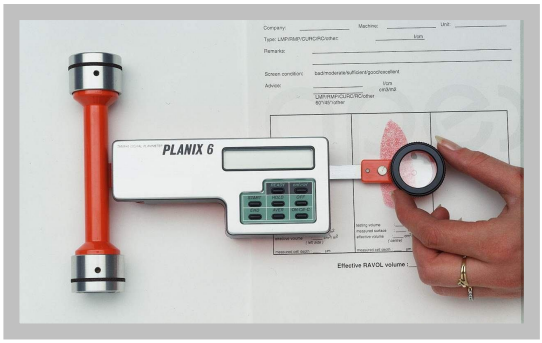
Ceryfikowany przez TÜV Nord pod numerem 78-220-552685 , system pomiarowy RAVOL, służy do pomiaru rzeczywistej pojemności kałamarzyków rastrowych metodą wolumetryczną.

Istota metody polega na napełnieniu kałamarzyków rastrowych z góry odmierzoną ilością specjalnej farby pomiarowej (farba o stałych parametrach) a następnie pomiarze pola powierzchni utworzonej przez farbę na rastrze plamy. Plama powstała na rastrze poprzez rozprowadzenie nałożonej farby odciskana jest na papierze o określonych własnościach. Plaminimetrem PLANIX dokonuje się pomiaru odcisku plamy powstałego na papierze. Aktualnie zestaw oferowany jest z elektroniczną pipetą Mulipette Plus .

Metoda odzwierciedla rzeczywiste zjawiska, które powstają podczas druku i daje bardzo dokładne wyniki (ca. 4 %).

Nakładanie farby pomiarowej

Arkusz pomiarowy



Planimetrowanie