

## Wasser-Analysenkoffer

### Gebrauch:

Der **VEGRA Analysenkoffer** wurde mit der Zielsetzung konzipiert, dem Drucker bei den Problemkreisen

- Qualitätsüberprüfung von Brauch-, RO- oder enthärtetem Wasser
- Beurteilung des Feuchtwassers in der Druckmaschine
- Ermittlung der Alkoholkonzentration im Feuchtwasser
- Überprüfung der pH-Werte im Feuchtwasserkreislauf

ein kompaktes und preiswertes Produkt anzubieten, das ihm die Voraussetzung für einen problemlosen Druckablauf bietet.

Selbst moderne Druckmaschinen besitzen nur einen Teil der zur Feuchtwasserbeurteilung notwendigen Analysengeräte. Weitere wichtige Analysendaten lassen sich mit Hilfe der Ausrüstung des **VEGRA Analysenkoffers** schnell und problemlos gewinnen.

Der **VEGRA Analysenkoffer** stellt damit ein wertvolles Hilfsmittel für den Drucker zur **Aufrechterhaltung der Druckqualität und Minimierung der Maschinenstillstandszeit bzw. des Makulaturanfalls** dar.

### Verwendungshinweis:

#### Überprüfung der Qualität und Qualitätskonstanz des im Druckbetrieb eingesetzten Wassers:

Analysenmethoden: Gesamthärte- und Carbonathärte-Test

#### Überprüfung der Feuchtwasserqualität

Analysenmethoden: pH-Messung mit Spezialindikatorstreifen; Bestimmung der Alkoholkonzentration (Vol%) mit dem Aräometer (siehe Analysenmethode 02.23)

#### Herstellung von Feuchtwasser-Handansätzen zum Zwecke der

- Ermittlung von Alkoholkonzentrationen in Feuchtwasser
- Überprüfung der Arbeitsweise von Alkoholdosierstationen
- Überprüfung und Beurteilung von pH-Meßwerten im Feuchtwasserkreislauf

Erforderliche Geräte aus dem **VEGRA Analysenkoffer** : Meßbecher, Meßzylinder, 5 ml- Kunststoffspritze, Aräometer bzw. pH-Wert-Spezialindikator-Meßstreifen.

Produktname	Info
Wasser-Analysenkoffer	Hier finden Sie Bilder des Wasser-Analysenkoffers. Bitte klicken Sie auf den Produktnamen!

---

## Inhaltsliste

### Testlösungen bzw. Teststreifen

- 1 x Gesamthärtetest, Merck 11104, einschließlich Analysenvorschrift (4-sprachig)
- 1 x Carbonathärtetest, Merck 11103, einschließlich Analysenvorschrift (4-sprachig)
- 1 x Spezialindikator pH 4,0 - 7,0, Merck, mit Farbskala

### Meßgeräte

- 1 x Aräometer mit Therometer, 0 - 30 Vol % Isopropanol, mit Kunststoffhülse, einschließlich Analysenvorschrift zur Bestimmung von Isopropanol in Feuchtwässern
- 1 x Meßzylinder, 100 ml, Glas
- 1 x Kunststoff-Spritze, 5 ml
- 1 x VEGRA-Meßbecher klein, 250 ml
- 2 x Ersatz-Kunststoffgefäße für Härtetests

01. September 2011 - lh