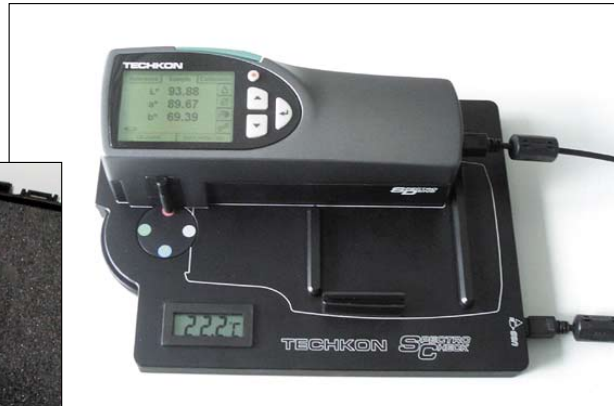




# TECHKON SpectroCheck



## Farbreferenz zur Kontrolle von Farbmessgeräten

TECHKON SpectroCheck ist eine Farbreferenz zur Überprüfung der Messgenauigkeit der Spektral-Densitometer SpectroDens und SpectroDrive.

Die vier farbigen Keramikfelder auf dem drehbaren Rändelrad sind werkseitig auf Farbkalibrierdaten der Bundesanstalt für Materialprüfung (BAM) referenziert.

Die digitalen Farb-Referenzdaten sowie die Bedienungssoftware befinden sich im integrierten USB-Flash-Speicher.

## Color reference for checking color measurement devices

TECHKON SpectroCheck is a color reference for checking the measurement accuracy of the color measurement devices SpectroDens and SpectroDrive.

The color data of the four colored ceramic samples on the turn-wheel are referenced to the Institute BAM (Bundesanstalt für Materialprüfung).

The digital color data is stored on the integrated USB flash memory.

## Référence couleur pour contrôler les appareils de mesure

Le TECHKON SpectroCheck est une référence couleur destinée au contrôle de la précision de mesure des spectrophotomètres SpectroDens et SpectroDrive.

Les quatre plages couleur en céramique placées sur la roulette sont référencées au BAM (Bundesanstalt für Materialprüfung).

Les données digitales de référence couleur ainsi que le logiciel d'utilisation se trouvent dans la mémoire intégrée USB-Flash.

Bei Verwendung mit dem Messgerät **SpectroDens** erfolgt die Überprüfung der Messgenauigkeit in Verbindung mit der Windows-Software SpectroDens Connect in der Version 2.3 (oder höher). Die aktuelle Software befindet sich im USB-Flash-Speicher der SpectroCheck Farbreferenz oder ist im Internet im Downloadbereich von [www.techkon.com](http://www.techkon.com) kostenlos abrufbar.

Bei Verwendung mit dem Messgerät **SpectroDrive** wird die Überprüfung der Messgenauigkeit in Verbindung mit der Windows-Software TECHKON ExPresso 3.2 (oder höher) durchgeführt.

Das Programm-Modul „SpectroCheck“ führt Schritt für Schritt durch die Überprüfung des Messgeräts. Das Ergebnis gibt Auskunft, ob das Messgerät den technischen Spezifikationen entspricht. Diese Informationen können auch ausgedruckt werden.

Lieferumfang:

- Farbreferenz, USB-Kabel, Mikrofaser-Reinigungstuch, Gerätekofter

For checking the color accuracy of a **SpectroDens** device the Windows-Software SpectroDens Connect version 2.3 (oder higher) is used. The software is stored on the integrated USB flash memory inside the SpectroCheck color reference. It can as well be downloaded free of charge from the download area of [www.techkon.com](http://www.techkon.com).

Checking the color accuracy of **SpectroDrive** is done by using the check procedure which is integrated in the Windows-Software TECHKON ExPresso 3.2 (or higher).

The Software-module “SpectroCheck“ will lead step by step through the check procedure. The result window reports if the measurement device conforms with the technical specifications. The report can be printed as well.

Contents of delivery:

- Color reference, USB-cable, cleaning tissue-cloth, Carrying case

En utilisant le **SpectroDens**, la vérification de la précision de mesure s'effectue avec le logiciel SpectroDens Connect à partir de la version 2.3. La version actuelle du logiciel se trouve dans la mémoire USB-Flash du SpectroCheck ou bien est disponible sur notre site internet [www.techkon.com](http://www.techkon.com).

En utilisant l'appareil de mesure **SpectroDrive**, la vérification de la précision de mesure s'effectue avec le logiciel Windows TECHKON ExPresso à partir de la version 3.2.

Le module “SpectroCheck“ vérifie étape par étape la précision de l'appareil. Le résultat confirme si l'appareil répond ou non aux spécifications techniques. Ces informations peuvent alors être imprimées.

Contenu de livraison:

- Référence couleur, câble USB, chiffon de nettoyage, mallette plastique

The screenshot shows the 'SpectroCheck' window of the 'TECHKON SpectroDens Connect' software. The window is divided into several sections:

- Proben:** A table with columns for 'Bezeichnung:' and 'Datum:'.
- Referenzen:** A table with columns for 'Bezeichnung:' and 'Datum:'.
- Farbfächer:** A list of color patches including 'FOGRA39', 'HKS\_K', 'HKS\_N', 'HKS\_Z', and 'Paper type 1' through '5'. A 'Start' button is next to it.
- SpectroCheck main area:**
  - Einzelergebnisse:** Displays four color patches with their corresponding checkmarks:
 

Grau			Grün		
Pink			Blau		
  - Gesamtergebnis:** States 'Die Messgenauigkeit des Messgeräts erfüllt die Spezifikation.' with a large green checkmark and an 'Ergebnis drucken' button.
  - Navigation buttons: 'Start', 'Zurück', and 'Weiter'.
- Farbbibliothek:** A sidebar with a 'Farbfächer:' table and a 'Farben:' table, both with 'Bezeichnung:' and 'Datum:' columns.
- Bottom menu:** Icons for 'SpectroDens Einstellungen', 'PhotoLab Demo', 'SpectroCheck', 'ColorCatcher', 'Farben vergleichen', and 'Export'.
- Status bar:** Shows the time '09:32' and date '22.08.2008'.

Änderungen vorbehalten • Specifications may be subject to change • Modifications techniques réservées. © TECHKON 12/08

**TECHKON®**

**TECHKON GmbH**  
 Wiesbadener Straße 27 • D - 61462 Königstein  
 Telefon: +49 (0)6174 9244 50 • Telefax: +49 (0)6174 9244 99  
 E-Mail: [info@techkon.com](mailto:info@techkon.com) • <http://www.techkon.com>