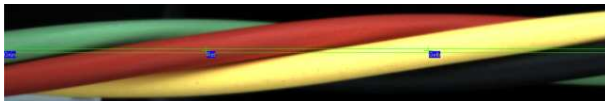


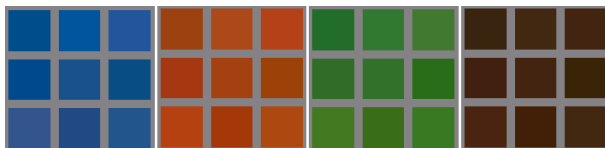
Color Check

- Prüfung der Farbgröße
- Prüfung der Farbsequenz
- Fortlaufende Inline-Messung zur Überwachung der Qualität des Produktes
- Ausschussreduzierung durch Prozessoptimierung
- Schnelle Integration in den Fertigungsprozess (auch nachträglich)
- Geringer Platzbedarf

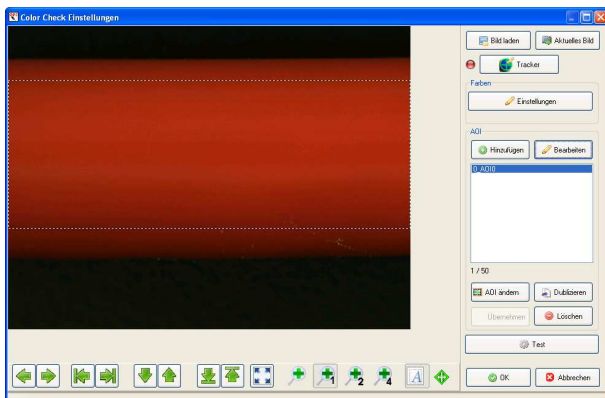


Prüfung der Farbreihenfolge von verseilten Kabeln

Das Softwaremodul Color Check ist vielseitig für die unterschiedlichsten Farbprüfaufgaben einsetzbar, wenn es darum geht, die Farbgröße oder eine bestimmte Farbsequenz zu kontrollieren.



Beispiele: zulässige Farbnuancen



Parametrierung Farbtonprüfung Kabel



Anwendungsbeispiel:
Farbsequenz bei mehradrigen Kabeln

Geprüft werden können:

- Die Farbgröße innerhalb eines zulässigen Toleranzbereiches
- Die Farbsequenz innerhalb von Suchbereichen

Anwendungen

- Farbüberwachung
- Extruderprozesse
- Farbabweichungen von Anbauteilen
- Farbreihenfolge bei verseilten Kabeln

Features

- Kostengünstiges high speed Vision System zur 100%-igen Produktprüfung
- Wahl zwischen unterschiedlichen Farbräumen: HSL, HSV, Lab und RGB
- Überwachung der zulässigen Farbtoleranzen bzw. Farbreihenfolgen und Alarmierung
- Einfache Parametrierung der unterschiedlichen Produkte

keeping an eye on quality