

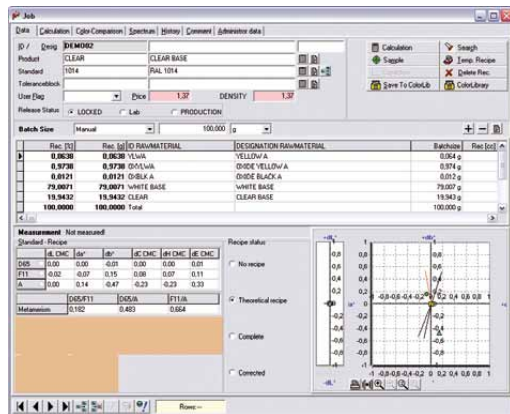
Farbrezeptiersystem für Farben und Lacke



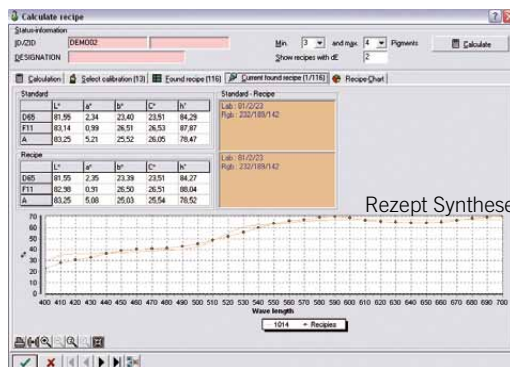
Das Farbrezeptiersystem PrismaPaint bietet modernste farbmimetrische Rezeptentwicklung. Färberezepte werden einfach und schnell berechnet, optimiert, korrigiert und in einer übersichtlichen Rezeptdatenbank gesammelt.

PrismaPaint ist ein Bestandteil der Sedo Treepoint - Produktfamilie und kann als unabhängiges Einzelsystem oder in einer Gesamtintegration genutzt werden. Das System ist netzwerkfähig und kann als Client - Server Applikation installiert werden.

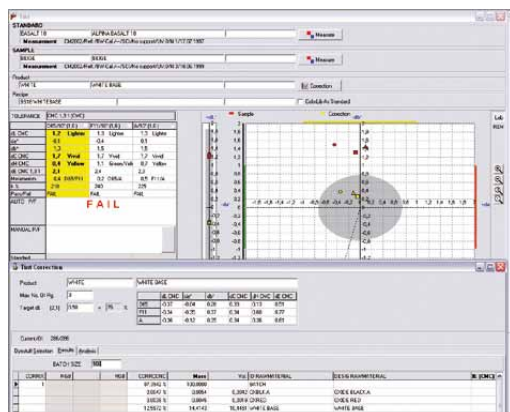
Rezeptberechnung für Farben und Lacke



Neuen Auftrag erstellen



Rezept Synthese



Qualitätskontrolle in der Produktion mit Abtönkorrekturvorschlag

Typische PrismaPaint Anwendungen:

- Intelligente Rezeptentwicklung basierend auf Daten bewährter Rezepturen.
- Gruppierung von Pigmenten nach Echtheiten und Eigenschaften zur schnellen, systematischen Pigmenta Auswahl.
- Selektion berechneter Rezepte nach Kriterien wie Farbdifferenz, Metamerie, Preis usw.
- Computersimulation des Anstrichs.
- Formelkorrektur und Nachsätze sind im Labor sowie in der Produktion möglich.
- Speicherung entwickelter Labor- und Produktionsrezepte in der Datenbank.
- Manuelle Eingabe bekannter Rezepte.
- Messen von Pigmentdaten
- Graphische und numerische Pigmentanalyse.
- Integration von anderen Systemen, z. B. Host-Systeme, Labordosiersysteme, Produktionsplanungssysteme, und farbmtrische Qualitätskontrolle.

Vorteile von PrismaPaint:

Zeit- und Kosteneinsparung durch preisgünstige Rezepte, weniger Labormuster, verbesserte Übertragbarkeit Labor - Produktion, weniger Nachsätze. Produktionsformel ausgabe einschließlich Hilfsmittel.

Qualitätssteigerung durch optimierte Rezepturen, objektive PASS/FAIL Entscheide, optimierten Prozess.

Mehr Flexibilität und Effizienz durch präzise und schnelle Rezeptfindung, Anpassungsfähigkeit zu einer Vielzahl von Materialien und schnelle Umrechnung zu neuen Pigmenten, Verbesserung der Farbkommunikation.

Head office:
Sedo Treepoint GmbH, Germany
 Neuwies 1, D-35794 Mengerskirchen
 Phone: + 49 6476 31-0, Fax: +49 6476 31-31
 sedo@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Switzerland
 Phone: + 41 43 488 11 88, Fax: +41 43 488 11 89
 switzerland@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Belgium
 belgium@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Brazil
 brazil@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, China
 china@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, India
 india@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Italy
 italy@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, Singapore
 singapore@sedo-treepoint.com

Sedo Treepoint, USA
 usa@sedo-treepoint.com

Technical specifications are subject to change without prior notice.