

# Datacolor® Match Pigment

Intelligente Software zur effizienten Formulierung Ihrer Wunschfarbe



Datacolor Match Pigment ist eine Farbformulierungssoftware, die Farben- und Kunststoffherstellern dabei hilft, die gewünschte Farbe am effizientesten und sichersten zu erzielen und dabei Zeit und Geld zu sparen. Die einzigartige SmartMatch-Technologie verbessert die Übereinstimmung beim ersten Schuss, optimiert die Kosten und die Qualität von Rezepten und reduziert die Anzahl von Korrekturschritten. Dank der Unterstützung unseres branchenspezifischen Anwendungssupportteams können Sie sich auf Ihren Farbprozess verlassen.



## Produktivität erhöhen

- Verkürzen Sie die Laborzeit mit einer bis zu 50 % höheren Rezeptiergeschwindigkeit
- Steigern Sie die Produktivität durch die automatische Übertragung mehrerer Rezepturen an die Dosiererwarteschlange
- Schnellere Entscheidungsfindung für optimale Formeln basierend auf klaren Zusammenfassungen kundenspezifischer Kriterien (Kontrastverhältnis, Filmdicke usw.)

## Verbessern Sie die Rezept-Qualität

- Mit flexiblen Rezeptioptionen unterstützen Sie besser die individuelle Anforderungen der Anwender
- Verbessern Sie die Produktqualität, indem Sie die Farbkompatibilität für verschiedene Anwendungsbereiche (z.B. Interieur/Exterieur) sicherstellen
- Bewerten Sie mithilfe der Gamut-Mapping-Ansicht visuell die Fähigkeit, eine Farbe mit einem bestimmten Satz von Farbstoffen zu erzielen

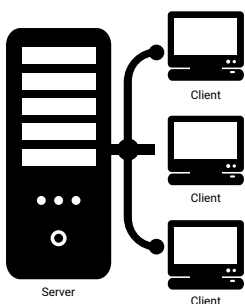




## Benutzerfreundlichkeit

- Optimieren Sie den täglichen Betrieb mit einer verbesserten Benutzeroberfläche
- Ermöglichen Sie den Transfer kritischen Wissens durch die Möglichkeit, den Formeln Notizen hinzuzufügen

<b>FUNKTIONSVERGLEICH</b>	MATCH PIGMENT PLUS	MATCH PIGMENT PLUS WORKSTATION	MATCH PIGMENT
Passen Sie Farbe und Deckkraft gleichzeitig an	✓	✓	✓
Intuitive Datennavigation mit Benutzerverwaltung	✓	✓	✓
Optimieren, bewerten und sortieren Sie Rezepte	✓	✓	✓
Kalibrierung und Verwaltung von Farbstoffsätzen	✓		✓
Intelligente Kalibrierung	✓		
SmartMatch-Technologie	✓	✓	
LabCH-Offset-Match	✓	✓	
Priorität und Kompatibilität der Inhaltsstoffe	✓	✓	
Warteschlangenfunktion	✓	✓	
Wartung der Produktlinie	✓		
Gamut-Mapping	✓	✓	✓
Automatische Basisauswahl	✓	✓	
Datenaustausch mit Datacolor Paint	✓	✓	
Netzwerk-Farbmanagement*	✓	✓	
Globaler branchenspezifischer Anwendungssupport	✓	✓	✓
Integrierte Qualitätskontrolle	TOOLS Plus	TOOLS Plus	TOOLS Basic



\*Netzwerk-Farbmanagement ermöglicht über Terminal-Server-Installationen der Versionen Datacolor Match Pigment Plus und Datacolor Match Pigment Plus Workstation über lokale Netzwerke oder per Terminal Server zwischen verschiedenen Niederlassungen.

## Systemanforderungen

Komponente	Empfohlen
Betriebssystem	Windows 10 und 11 (nur Pro oder Enterprise)
Erforderliches Framework	Microsoft .NET Framework 4.7.2 oder höher
Prozessor	Dual Core oder höher (siehe Windows-Betriebssystemanforderungen)
Erinnerung	8 GB oder mehr
Festplatte	500 GB
Anzeige	1920 x 1080 – Textgröße wird nur zu 100 % unterstützt
Grafikkarte	Grafikkarte unterstützt OpenGL 2.1
Verbindungen	Seriell, USB, Bluetooth oder Ethernet (je nachdem Spektralphotometer-Modell)
Server-Betriebssystem	Windows Server 2016, 2019, 2022
Zusätzliche Anforderungen	SQL Server 2012 bis 2019
Internetverbindung	Für Software-Updates und Lizenzaktivierung wird ein Internetzugang empfohlen

Hinweis: Niedrigere Systemkonfigurationen können die Leistung, Datenkapazität und den Betrieb einiger Funktionen einschränken. Ein schnellerer Prozessor, mehr Speicher und schnellere Festplatten steigern die Leistung erheblich.

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte: [www.datacolor.com](http://www.datacolor.com)