

# Datacolor® Match Pigment

Logiciel intelligent pour formuler efficacement la couleur souhaitée



Datacolor Match Pigment est un logiciel de formulation de couleurs qui aide les fabricants de peintures et de plastiques à obtenir la couleur souhaitée de la manière la plus efficace et la plus fiable, tout en économisant du temps et de l'argent. La technologie unique SmartMatch améliore le taux de réussite dès le premier coup, optimise le coût et la qualité des recettes et réduit le besoin de correspondance physique. Soutenu par notre équipe d'assistance aux applications spécifiques à votre secteur, vous pouvez avoir confiance dans votre processus couleur.



## Augmentation de la productivité

- Réduisez le temps de formulation avec une augmentation jusqu'à 50 % de la performance.
- Augmentez la productivité avec le transfert automatique de plusieurs formules vers la file d'attente du distributeur
- Prise de décision rapide concernant les formules optimales basées sur des résumés clairs des critères spécifiques du client (taux de contraste, épaisseur du film, etc.)



## Améliorer la qualité des formules

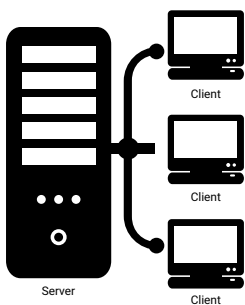
- Prise en charge de besoins personnalisés/individuels plus importants grâce à des options de critères de correspondance flexibles
- Améliorer la qualité des produits en garantissant la compatibilité des colorants pour les cas d'utilisation des clients.
- Évaluez visuellement la capacité à obtenir une couleur à l'aide d'un ensemble spécifique de colorants avec vue de mappage de gamme



## Facilité d'utilisation

- Rationalisez les opérations quotidiennes avec une interface utilisateur améliorée
- Permettre le transfert de connaissances critiques avec la possibilité d'ajouter des notes attachées aux formules

COMPARAISON DES CARACTÉRISTIQUES	MATCH PIGMENT PLUS	MATCH PIGMENT PLUS WORKSTATION	MATCH PIGMENT
Faites correspondre la couleur et l'opacité simultanément	✓	✓	✓
Navigation intuitive des données avec gestion des utilisateurs	✓	✓	✓
Optimiser, noter et trier les recettes	✓	✓	✓
Calibrage et administration des jeux de colorants	✓		✓
Calibrage intelligent	✓		
Technologie SmartMatch	✓	✓	
Correspondance de décalage LabCH	✓	✓	
Priorité et compatibilité des ingrédients	✓	✓	
Fonction de file d'attente	✓	✓	
Maintenance de la gamme de produits	✓		
Cartographie de la gamme	✓	✓	✓
Sélection de base automatique	✓	✓	
Échange de données avec Datacolor Paint	✓	✓	
Gestion des couleurs en réseau*	✓	✓	
Prise en charge mondiale des applications spécifiques à l'industrie	✓	✓	✓
Contrôle qualité intégré	TOOLS Plus	TOOLS Plus	TOOLS Basic



\*Gestion des couleurs en réseau activée via les installations Terminal-Server des versions Datacolor Match Pigment Plus et Datacolor Match Pigment Plus Workstation sur des réseaux locaux ou étendus.

## Configuration système

Composant	Recommandé
Système opérateur	Windows 10 et 11 (Pro ou Entreprise uniquement)
Cadre requis	Microsoft .NET Framework 4.7.2 ou supérieur
Processeur	Dual Core ou supérieur (voir Configuration requise pour le système d'exploitation Windows)
Mémoire	8 Go ou plus
Disque dur	500 Go
Afficher	1920x1080 - taille du texte uniquement prise en charge à 100 %
Carte graphique	Carte graphique prenant en charge OpenGL 2.1
Connexions	Série, USB, Bluetooth ou Ethernet (selon modèle de spectrophotomètre)
Système d'exploitation du serveur	Windows Serveur 2016, 2019, 2022
Exigences supplémentaires	SQL Serveur 2012 à 2019
Connexion Internet	Accès Internet recommandé pour les mises à jour logicielles et l'activation des licences

Remarque : des configurations système inférieures peuvent limiter les performances, la capacité de données et le fonctionnement de certaines fonctionnalités. Un processeur plus rapide, plus de mémoire et des disques durs plus rapides amélioreront considérablement les performances.

Pour plus d'informations, s'il vous plaît visitez: [www.datacolor.com](http://www.datacolor.com)