

KCS 4.0 è il **Sistema Tintometrico** creato da Kemichal® per la formulazione di un'ampia scelta di finiture pigmentate con riferimento alle più importanti cartelle internazionali come RAL, NCS e collezione colori personalizzati KEMILAC. Utilizzato anche per la preparazione di impregnanti colorati, smalti per esterni e finiture metallizzate serie KVM del catalogo KEMIART, assicura affidabilità e precisione delle formulazioni. Forte di una grande esperienza maturata in 60 anni di attività, Kemichal è in grado di garantire controlli e qualità sui prodotti impiegati, un'ampia scelta di combinazioni e facilità d'uso nei diversi cicli di impiego. Possibilità di interconnessione con i vari strumenti di lettura e realizzazione del colore.

KEMILAC COLOR SYSTEM è costituito da:

- Un **Software multilingue** KCS 4.0 sviluppato e costantemente aggiornato per assicurare ai propri clienti e rivenditori la massima precisione nella creazione dei colori. Il software è in grado di dialogare con i vari dispenser automatici presenti nel mercato, erogare direttamente le quantità desiderate secondo quanto previsto dalle varie formulazioni presenti nel database, oltre a registrare e riprodurre fedelmente le formule personalizzate;
- La stampa delle **etichette** e **Schede Dati di Sicurezza** relative ad ogni prodotto realizzato, con personalizzazione della ragione sociale, in conformità a tutte le normative vigenti;
- Un'ampia gamma di **paste** all'acqua (VOC Free) e a solvente (Lead Free), sia per interni che per esterni;



- Una serie di Converter, ossia prodotti utilizzati come veicoli ai quali aggiungere le relative percentuali di paste, disponibili sia a base solvente, come Acrilici, Poliuretanic, Nitro, sia a base acquosa; bianchi per finiture pastello e trasparenti per tinte forti, per interno o per esterno. Permettono di ottenere vari livelli di opacità nei diversi cicli di applicazione;
- Un sistema multicolor ignifugo, il **Kemilac Fire Retardant**, con resistenza al fuoco di classe B-s1, d0 secondo gli standard UNI EN 13501-1:2019.

Kemichal garantisce un servizio per la tintometria completo, semplice, affidabile e preciso. Il sistema **KEMISPECTRO** è in grado di offrire prestazioni equivalenti ai migliori sistemi di laboratorio, col vantaggio di una gestione autonoma e un notevole risparmio. Comprende:

- Un Pc portatile con **Software formulativo** che permette la lettura della curva colorimetrica e la formulazione del campione rilevato, con correzione automatica e memorizzazione dei

dati;

- Uno **Spettrofotometro portatile** smart, con display touch-screen, in grado di rilevare il colore e inviare le informazioni al software, utilizzabile inoltre per individuare e confrontare le eventuali differenze tra due letture (ΔE).

Dettagli e cataloghi disponibili nelle sezioni del sito www.kemichal.it

Affidabilità e competenza

Dal 1962 Kemichal assicura il massimo delle competenze sviluppate in termini di precisione, affidabilità e costanza, con crescente sensibilità alla customizzazione, mantenendo un elevato standard qualitativo di tutto il sistema produttivo secondo gli standard UNI EN ISO 9001 e garantendo disponibilità e supporto del personale tecnico nell'assistenza, puntando sempre alla soddisfazione dei propri clienti

Fonte: Kemichal
Per ulteriori informazioni scrivere a: info@finishing.it



KEMISPECTRO



**KEMILAC
COLOR
SYSTEM**

