

“ColorWorkDesk WASHTEST”

Con il software URAI Wash Test si possono analizzare le diverse strisce con gli sporchi di carbone, cacao, sangue e vino per determinare il valore assoluto delle Y, in media e deviazione standard.

La valutazione del grado di rimozione delle macchie sarà valutata tramite misure del valore Y, ma saranno disponibili qualora occorrono i valori di L a b c h.

Ai valori assoluti delle misure in Y, sarà abbinata una valutazione statistica per arrivare a conclusioni significative.

Il programma fornirà i dati assoluti di tutte le misure.

Le misurazioni effettuate su ogni macchia PRIMA del lavaggio (per verificare la qualità delle macchie) e DOPO il lavaggio per valutare le deviazioni standard, saranno riportate nel file Excel

Per utilizzare al meglio questo software è necessario possedere uno spettrofotometro con tecnologia Xenon come il CWD 6080 Xenon Lamp.



SPECIFICHE STRUMENTO CWD 6080 XENON LAMP

1. Dotato di sensore di immagine CMOS a doppio array con 256 elementi e illuminazione con lampada a xenon.
2. Misure in riflettanza e trasmittanza di elevata qualità per effettuare il controllo qualità e la formulazione del colore.
3. Identificazione automatica dell'apertura di misurazione commutabile tra le 4 aperture disponibili.
4. Sensore di temperatura integrato per monitorare e compensare la temperatura garantendo una misurazione più precisa.
5. Ampia gamma di lunghezze d'onda da 360nm-780nm con possibilità di cut off UV filter a 400nm - 420nm e 460nm
6. Monitoraggio con sensore dedicato delle sorgenti luminose per garantire maggior stabilità dell'illuminazione.
7. Corredato con accessori, porta campioni e uscita dedicata per micro-stampante.