

WOOD STAIN PLUS

SISTEMA TINTOMETRICO PER COLORANTI TRASPARENTI

È la novità esclusiva
SAYERLACK che rivoluziona la tecnica
di riproduzione delle tinte trasparenti
riproducendo automaticamente ogni
tonalità di colore,
con la massima precisione
e rapidità.



Letture con
spettrofotometro

Elaborazione
della formula
ed erogazione

Riproduzione
perfetta colore
richiesto

WOOD STAIN PLUS

permette di ridurre notevolmente:

- i tempi di formulazione
- le prove
- gli sprechi

È possibile creare un database
delle tinte formulate, che ne permetterà la
riproduzione immediata.

Si ottiene una maggiore fedeltà di
riproduzione del tono colore.

SAYERLACK



I nostri colori
non mentono
mai

WOOD STAIN PLUS

SISTEMA TINTOMETRICO PER COLORANTI TRASPARENTI

SAYERLACK
INNOVATIVE WOOD SOLUTIONS

Sherwin-Williams Italy S.r.l.
Via del Fiffò 12 - 40065 Pianoro (BO) - Italia
tel. +39 051 770511 - fax +39 051 777437
info@sayerlack.it - www.sayerlack.com

Technical Service
tel. +39 051 770770 - fax +39 051 770521
servizioclienti@sayerlack.it

Sayerlack is a brand of *SHERWIN-WILLIAMS*

SAYERLACK
INNOVATIVE WOOD SOLUTIONS

WOOD STAIN PLUS

SISTEMA TINTOMETRICO PER COLORANTI TRASPARENTI

SAYERLACK
INNOVATIVE WOOD SOLUTIONS



Questa metodologia all'avanguardia permette di **ridurre notevolmente i tempi di formulazione** e la componente soggettiva del colorista, per l'ottenimento del colore richiesto.

Le nostre basi concentrate permettono di **replicare fedelmente i colori richiesti riducendo notevolmente le prove e gli sprechi per l'ottenimento degli stessi.**

Dopo l'erogazione dei coloranti concentrati è prevista l'aggiunta dell'appropriato diluente nella quantità indicata dalla formulazione fornita dal software.



Il nuovo sistema Tintometrico **WOOD STAIN PLUS** nasce dall'**esigenza di formulare tinte al campione trasparenti e semitrasparenti attraverso la lettura con spettrofotometro di campioni di riferimento liquidi o applicati su un determinato supporto, a partire dalle nostre basi concentrate.**

Il sistema è innovativo in quanto estende anche alle tinte la semplice metodologia utilizzata nel sistema tintometrico per laccati Wood Color Plus:

- 1 Lettura spettrofotometrica del campione liquido e/o applicato
- 2 Elaborazione dei dati e formulazione automatizzata della tinta.
- 3 Erogazione delle basi concentrate manualmente o con macchina dispensatrice
- 4 Applicazione della tinta
- 5 Eventuale correzione della tonalità colore ripercorrendo i passaggi da 1 a 4.

Il principio metodologico si basa su **un calcolo matematico che elabora i dati in lettura dello spettrofotometro**, permettendo di ottenere una formula base e le successive correzioni fino al raggiungimento del colore di riprodurre.

Questo nuovo metodo permette **di riprodurre un colore partendo dal campione liquido con estrema precisione**; partendo invece da un substrato già tinteggiato, il sistema è in grado di **riprodurre il colore indipendentemente dal tipo di supporto di partenza, su qualsiasi tipo di essenza e con qualsiasi metodo applicativo.**

Esempio: lettura di una tinta applicata su Faggio e riproduzione della stessa applicata su Noce Tanganika.

La velocità di preparazione della tinta così formulata può essere ottenuta anche grazie alla dispensazione automatica della macchina erogatrice.

Il nuovo sistema **WOOD STAIN PLUS** prevede l'**utilizzo dei coloranti concentrati Sayerlack** già in distribuzione da anni, estendendone la loro funzionalità e versatilità.



SAYERLACK