



MAGGIORE STABILITÀ ALLA LUCE SU
PRECOMPOSTI

OTTIME PRESTAZIONI SU TRANCIATI

ECCELLENTE DISEGNO DEL PORO SU
FINITURE AD EFFETTO NATURALE

RIDOTTA QUANTITÀ DI ADDITIVI
IMPIEGATI

SISTEMI ALL'ACQUA E A SOLVENTE CON PROTEZIONE DALLA LUCE

ASSORBITORI UV

OECE

Al fine di soddisfare la crescente richiesta da parte di architetti e designer di prodotti in grado di assicurare il consolidamento alla luce di mobili ed arredamenti nautici, OECE offre innovative e performanti soluzioni a base acqua e solvente, grazie all'utilizzo di nuove finiture ed additivi. Questi nuovi cicli ad alte prestazioni OECE raggiungono risultati superiori in termini di stabilità alla luce su numerose tipologie di essenza, assicurando eccellenti livelli di protezione e stabilità su multi-laminari, pre-composti e tranciati.

CICLO ALL'ACQUA PER LA PROTEZIONE DALLA LUCE

L'innovazione consiste nell'inserire un consolidante all'interno di un ciclo standard ad elevate prestazioni, da applicare direttamente sul supporto prescelto come fosse una tinta, in prima mano. L'altro elemento chiave è uno specifico additivo barrierante UV che deve essere aggiunto al prodotto scelto per la finitura, questo preferibilmente bicomponente per ottimizzare il consolidamento del barrierante nel film di vernice, per completarne il ciclo. Questa soluzione assicura nel tempo una maggiore stabilità alla luce e la possibilità di ottenere cicli anche a poro aperto o ad effetto naturale. Inoltre, la sinergia tra questi nuovi elementi permette di ottenere le medesime prestazioni anche con l'applicazione di ridotti spessori di prodotto applicato.

Esempio di ciclo WB

1) Consolidante (86V-24)

30-40 gr di consolidante come fosse una tinta, da lasciare asciugare

2) Fondo / Fondo-finitura non ingiallente

Applicare un bicomponente non ingiallente con 3% di additivo barrierante UV (86A-23) e carteggiare.

3) Fondo-finitura / Finitura non ingiallente

Aggiungere 3% di additivo barrierante UV (86A-23), applicare e lasciare asciugare per 12-16 ore

CICLO A SOLVENTE PER LA PROTEZIONE DALLA LUCE

OECE ha sviluppato un nuovo fondo - finitura trasparente a base acrilica opaco (gloss 5 e 10) applicabile sia con i convenzionali metodi di spruzzatura manuale o automatica, sia a velatrice, in grado di permettere il raggiungimento di performance notevolmente superiori alla media a livello di protezione dalla luce, e presentando definizione del poro, morbidezza e prestazioni chimico fisiche eccellenti. Gli eccellenti risultati di questi cicli a livello di stabilità alla luce sono assicurati dall'aggiunta di una limitata quantità (1%) di additivo barrierante UV nel fondo e nella finitura utilizzati.

Esempio di ciclo SB

1) Prima mano di Fondo-finitura (410-0091/XX)

Aggiungere 1% di additivo barrierante UV (86A-18) nel prodotto, catalizzare ed applicare 100-120 gr/m²

2) Essiccazione

Lasciare essiccare per almeno 2h poi carteggiare con grana fina

3) Seconda mano di Fondo-Finitura (410-0091/XX)

Aggiungere 1% di additivo barrierante UV (86A-18) nel prodotto, catalizzare ed applicare 120-130 gr/m²



strong **beautiful** surfaces

OECE is a brand of
The Sherwin-Williams Company

Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Via del Fiffio 12

40065 Pianoro (BO) - Italia

Tel.: +39 051 770511 - Fax: +39 051 777437

info@oece.it

Servizio Clienti: tel. +39 051 770770 - fax +39 051 770521

servizioclienti@sherwin.com

www.oece.it