



# CICLO DI VERNICIATURA PER INTERNI MONOCOMPONENTE A BASE ACQUA

MONOCOMPONENTE

SUPERFICIE  
ESTREMAMENTE  
MORBIDA

DI FACILE  
APPLICAZIONE

OTTIMA RESISTENZA  
AGLI AGENTI CHIMICI  
E ALLE MACCHIE

[HYDRO  
PLUS]

 **SAYERLACK®**  
INNOVATIVE WOOD SOLUTIONS



# CICLO MONOCOMPONENTE PER INTERNI

Le linee raffinate del design contemporaneo si caratterizzano per la sobrietà solida e concreta e per una duttilità che, in linea con l'evoluzione dell'abitare, vede spazi sempre più multiformi e sfaccettati, ambienti multitasking destinati alla socialità e al relax. Le superfici trattate dovranno resistere alle moltiplicate sollecitazioni che tanta vita comporta e trasmettere calda ricercatezza attraverso una grande morbidezza al tatto.

Durezza, buona tixotropia, opacità e morbidezza: tutto pronto all'uso. Questo innovativo ciclo all'acqua è composto da prodotti monocomponenti con resistenze chimiche ottime che presentano una potenziata resistenza agli agenti chimici ed alle macchie più difficili, come ad esempio quelle di caffè, oltre ad una migliorata resistenza alla lucidatura ed al metal marking.

Studiati per uso interno, grazie alle loro qualità eccezionali questi prodotti sono l'ideale per la verniciatura di pannelli in MDF o carte melamminiche per mobili di salotti, camere da letto, cucine, bagni, per porte e superfici orizzontali.

Il ciclo ad alte prestazioni è composto dal fondo all'acqua Hydroplus **AUL3484/13** e dalla finitura all'acqua Hydroplus **AT16\*\*/XX** disponibile nelle versioni trasparente e bianca e pigmentabile con le paste all'acqua della serie Hydroplus **XA2006/XX**.

Si applicheranno da una a due mani a seconda del supporto, a spruzzo manuale o airmix, del fondo bianco AUL3484/13, dalle eccellenti proprietà di copertura e di resistenza all'umidità. AUL3484/13 è un fondo monocomponente applicabile a spruzzo direttamente su supporti in MDF o masonite, dotato di un elevato contenuto di pigmento, di un alto residuo solido, e di ottima distensione anche a basse grammature. AUL3484/13 è nato per conferire impermeabilizzazione ai supporti di MDF: data la sua particolare formulazione impedisce all'acqua di raggiungere la fibra dell'MDF evitandone così il rigonfiamento.

Seguirà una mano, a spruzzo manuale o airmix, della finitura all'acqua opaca monocomponente AT16\*\*/XX idonea per la verniciatura di manufatti in legno per interni, dotata di elevata durezza e ottime resistenze chimiche, in particolare al caffè, che ne permettono l'utilizzo anche per la verniciatura di manufatti per bagni e cucine.

CARATTERISTICHE TECNICHE	VANTAGGI
Resine di ultima generazione	Resistenze chimiche più elevate rispetto ai tradizionali converter all'acqua, mono e bicomponenti
Innovativo sistema opacizzante	Migliorata resistenza al graffio e al metal marking. Aspetto estremamente levigato
Prodotto monocomponente	Pronto all'uso e riutilizzabile (non avendo pot-life)
Buona bagnabilità	Semplice da applicare, alto livello di trasferimento con limitato over-spray
Copertura eccellente	Comparabile ad una finitura a solvente
NOTA: la corretta preparazione del supporto ed una ottimale carteggiatura del fondo migliorano notevolmente la prestazione complessiva del sistema	



## A BASE ACQUA AD ALTA RESISTENZA

**TABELLA COMPARATIVA**

Normativa o metodo		Nuovo sistema	Ciclo standard monocomponente	Ciclo bicomponente a base acqua
Interno	Essiccazione	4	4	3
Interno	Riempimento	4	3	4
UNI 12720	Resistenza agli agenti chimici	4	3	3/4
Interno	Distensione	5	3	4
Interno	Morbidezza	5	3	4
ISO 4622	Accatastabilità	4	4	3
Interno	Tixotropia per applicazione verticale	4	3	4
Interno	Bagnabilità	5	4	4
Legenda: 0 = Molto basso    1 = Basso    2 = Mediocre    3 = Sufficiente    4 = Buono    5 = Eccellente				

Disponibile nelle versioni **AT1610/NN** o **/BB** a 10 gloss e **AT1630/BB** o **/NN** a 30 gloss.

AT16\*\*/XX è realizzata con resine di ultima generazione e presenta resistenze chimiche più elevate rispetto ai tradizionali converter all'acqua mono e bicomponenti.

Grazie all'innovativo sistema opacizzante, la resistenza al graffio e al metal marking sono migliorate, l'aspetto è estremamente levigato. L'applicazione può essere effettuata a spruzzo manuale o automatico, a bassa e ad alta pressione.

Per ridurre i tempi di asciugatura ed incrementare ulteriormente la resistenza agli agenti chimici e agli stress meccanici è possibile aggiungere un reticolante.

Per migliorare l'adesione durante l'applicazione su supporti difficili, ad esempio carta melamminica, si consiglia l'uso dell'additivo XA4095/00.

La distensione è eccellente; l'ottima bagnabilità rende il prodotto facile da applicare, con alto livello di trasferimento e limitato over-spray. Copertura eccellente, comparabile a quella di una finitura a solvente.

Un ciclo di verniciatura più facile da applicare, per superfici morbide al tatto ma sempre più difficili da macchiare, scalfire o graffiare.



# 1K BASE ACQUA AD ALTA RESISTENZA

## TABELLA DI SPECIFICA DEL PRODOTTO

<b>Applicazione</b>	Spray	SI	Tazza, airmix
<b>Supporto non finito o pre-trattato</b>	Carta melamminica	SI	Promotore di adesione al 3%
	MDF	SI	Con fondi specifici
<b>Asciugatura</b>	Temperatura della stanza	SI	Minimo 15°C
	Forno multistadio	SI	Soggetto a controllo di temperatura e ventilazione
	Asciugatura forzata	SI	Soggetto a controllo di temperatura e ventilazione
<b>Accatamento</b>	Temperatura della stanza		16 ore
	Forno ventilato		90 minuti (30°C, 0.5m/s, 30% umidità)
<b>Riverniciatura con stesso sistema</b>	Sovra-verniciatura (previa carteggiatura con carta abrasiva grana 240-320)	SI	Dopo almeno 48 ore
<b>Uso</b>	Additivazione	SI	1% reticolante, 3% promotore di adesione
<b>Diluizione</b>	Acqua	SI	5-10% una parte, se necessario
<b>Pigmentazione</b>	Paste XA2006/XX; altre devono essere testate	SI	Fino ad un massimo del 4%
<b>Settore di impiego</b>	Salotti, camere da letto	SI	Superfici orizzontali
	Cucine, bagni	SI	Superfici orizzontali
	Porte	SI	

### 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.it

Servizio clienti:  
 Tel. +39 051 770770 - Fax +39 051 770521  
 servizioclienti@sayerlack.it



Sayerlack is a brand of The Sherwin Williams Company