



**Rivista:**  
STRUTTURALEGNO  
**Edizione:**  
Marzo 2017  
**Pagine:**  
70-71  
**Titolo:**  
*La protezione che dura nel tempo*

TECNICA

SAYERLACK  
[www.sayerlack.it](http://www.sayerlack.it)

di Paolo Rolandi

strutturalegno  
pagina 070 071

## La protezione che dura nel tempo

Oggi con il marchio Sayerlack, Sherwin-Williams presenta anche la nuova finitura all'acqua trasparente per esterni AZL 3500/XX, un'evoluzione rispetto ad AZ 3430/XX e AZ 3230/XX, che sostituisce: adatta per infissi, serramenti e manufatti in legno esposti all'esterno. Forte di un'esperienza lunga un secolo e mezzo, l'azienda fornisce ai verniciatori le vernici di cui necessitano per conferire ai loro manufatti il migliore aspetto e una lunga durata.



all'acqua trasparente per esterni AZL 3500/XX. Si tratta di una finitura monocomponente all'acqua fitotropica con doti di elasticità e durata che la rendono ideale nel campo della protezione del legno all'esterno.

Adatta per infissi, serramenti e manufatti in legno esposti all'esterno, integra la gamma esistente, privilegiando le caratteristiche richieste in impieghi industriali specifici come distensione, trasparenza e resistenza all'acqua, senza la necessità di introdurre un reticolante. Grazie ai particolari filtri UV garantisce un'efficace protezione contro le radiazioni ultraviolette. Assicura elevata permeabilità all'acqua, assenza di fenomeni di "blocking", rapidità di essiccazione, assenza di fenomeni di



Dal 1866, Sherwin-Williams fornisce ai produttori e ai verniciatori le vernici di cui necessitano per conferire ai loro manufatti il migliore aspetto e la vita più lunga, aiutandoli a raggiungere i loro obiettivi produttivi e di sostenibilità. L'impegno per l'innovazione, la forza tecnologica, la ricerca e lo sviluppo, combinati con la capacità di ascoltare le esigenze dei clienti, rendono Sherwin-Williams un punto di riferimento per le vernici industriali per legno, vetro, metallo e plastica. Nel 2010 la Sherwin-Williams ha acquisito i riconosciuti marchi internazionali Sayerlack e Becker Acroma, creando un leader globale nel settore delle vernici per legno, e con il marchio Sayerlack presenta oggi la nuova finitura

rimozione anche sovraverniciando in tempi strettissimi.

AZL 3500/XX, formulata con polimeri di nuova generazione, rappresenta una straordinaria evoluzione rispetto ad AZ 3430/XX e AZ 3230/XX, che sostituisce. Si distingue infatti dalle altre finiture per esterni monocomponenti presenti in gamma per l'elevata adesione a umido che, combinata a una alta resistenza all'acqua, permette a questa finitura di ottenere elevate prestazioni di durata anche in ambienti ad alto tasso di umidità. Inoltre, non risultando sensibile all'acqua non presenterà problematiche di sbiancamento del film di verniciatura. Disponibile a 30 gloss nelle versioni trasparente /00, larice /85, teak /89 e noce /92.

Applicabile a spruzzo - tazza, airmix, airless ed elettrostatica - purché con attrezzature idonee ai prodotti all'acqua, su supporti legnosi idonei per esterni. Grazie alla versatilità applicativa può essere impiegata sia in impianti automatici industriali che in quelli artigianali a forte prevalenza manuale.

AZL 3500/00 risulta trasparente durante la fase di applicazione, così che l'utilizzatore può vedere il colore finale del manufatto, ancora prima dell'essiccazione completa. Il potere coprente del prodotto risulta analogo alle finiture classiche presenti in gamma Sayerlack. AZL 3500/00 è pigmentabile con le paste all'acqua delle serie XA 4034/XX e XA2006/XX. AZL 3500/89 ha evidenziato il massimo risultato - ottimo - su tutti i test eseguiti: ruota di



Gardner, invecchiamento artificiale (QUV-A) EN 927-6, esposizione naturale EN 927-3, resistenza ai liquidi freddi UNI EN 12720, adesione a umido EN 927-8. La protezione è assicurata: grazie allo scudo di AZ 3500/XX l'umidità dell'ambiente non fermerà più la durata degli infissi.

