



Rivista:

VDL VERNICIATURA DEL LEGNO – WFM WOOD FINISHING
MAGAZINE

Edizione:

January/February 2017

Pagine:

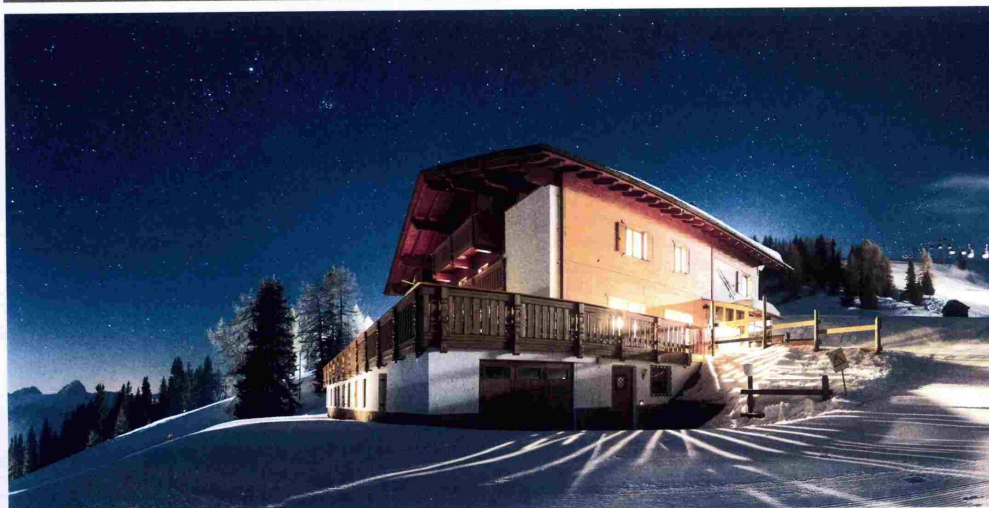
18-19

Titolo:

Massima protezione dall'acqua e durata con la nuova finitura all'acqua trasparente per esterni – Maximum water resistance and long-lasting protection with the new clear waterborne topcoat

**Massima protezione dall'acqua e durata
con la nuova finitura all'acqua trasparente per esterni**

**Maximum water resistance and long-lasting protection
with the new clear waterborne topcoat**



AZL 3500/XX è una finitura monocomponente all'acqua tixotropica 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 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 ad 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

AZL 3500/XX is a single-component thixotropic waterborne topcoat that is elastic and long-lasting, and therefore ideal for protecting exterior wood.

Suitable for joinery and outdoor wooden items, this topcoat has been added to the Sayerlack product range in order to meet a number of specific industrial requirements for clarity, water resistance, and ease of use and application without any reticulating products.

Thanks to its special UV filter, also guarantees effective protection against ultraviolet rays. It features a high level of water permeability, no "blocking" phenomena, dries quickly, and does not come away even if painted over soon afterwards.

Formulated with latest generation polymers, AZL 3500/XX is a significant step forward from the AZ 3430/XX and AZ 3230/XX products it replaces. In fact, it stands out from the other single-component topcoats for exteriors in the range on account of its high level of adhesion in damp conditions and its superior water resistance, which allow this topcoat to guarantee long lasting performance even in areas with extreme humidity. Plus, there is no chance of white patches appearing on the coating film as the product is not affected by water.

The product is available as a 30 gloss in transparent /00, larch /85, teak /89 and walnut /92.

It can be applied with a spray or an airmix, airless or electrostatic cup using tools designed for waterborne products and on woods suitable for exterior use. Thanks to its superior versatility, the product can be



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.

www.sayerlack.com

used in automatic industrial systems and craft systems that are mostly manual.

AZL 3500/00 is transparent during application, so the user can see the final colour of the article, even while it is drying. The product's covering power is similar to that of classic topcoats in the Sayerlack range. AZL 3500/00 can be coloured using XA 4034/XX and XA 2006/XX series waterborne pastes.

AZL 3500/89 has achieved the highest results - excellent - on all the tests conducted, which include the Gardner Colour Scale, Accelerated Weathering (QUV-A) EN 927-6, Natural Exposure EN 927-3, Resistance to Cold Liquids UNI EN 12720 and Adhesion in Damp Conditions EN 927-8. This product has been developed with superior protection in mind, so thanks to the AZ 3500/XX shield, dampness will no longer stop joinery from enjoying a long life.

www.sayerlack.com