SCHEDA TECNICA **Versione 08 del 11/06/2021**

YL---M261/-----

AQUARIS Fondo Isolante per Larice per serramenti esterni

Renner Italia Spa - Via Ronchi Inferiore, 34 - 40061 MINERBIO (BO)

Caratteristiche salienti del prodotto:

• Compatibile con pinosilvina del larice	• Elevata distensione
• Ottima trasparenza	Idoneo per Iroko

Versioni:

YL---M261	Trasparente

Uso consigliato:	**Finestre** **Portoncini d'ingresso** Pannelli multistrato con fromager	Mobili per giardino Gazebo Balconi	Travi sotto-tetto Perlinature per esterno Staccionate
Metodo di applicazione:	Spruzzo manuale e automatico, sia airless che airmix, con e senza elettrostatica		
Preparazione del prodotto:	Diluire con acqua di rete dal 2 al 10% in funzione delle caratteristiche del sistema di applicazione		

Caratteristiche Chimico-Fisiche a 23°C

Residuo solido (%)	33 ± 2
Peso Specifico (g/cm^3)	1,030 ± 0,030
Viscosità Brookfield (mPas)	Da 15000 a 20000 cps

Caratteristiche Applicative

Verticalità massima (µm umidi)	175 µm
N. consigliato di mani	da 1 a 2 mani
Quantità consigliate per mano	min: 130 µm max: 150 µm
Intervallo tra le mani	min: 3 h max: 6 h
Resa metrica (m^2/litri)	da 5 a 4

Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 23°C e UR% tra 45 e 65: 140 µm	
Accatastabile in verticale	16 ore
Carteggiabile	24 ore

Essiccazione in tunnel: 140 µm		
	Temperatura	Tempo
Flash Off	T.A.	15 minuti
Aria Laminare	30°C	60 minuti
Raffreddamento	T.A.	15 minuti
Accatastabile in verticale	all'uscita del forno	
Carteggiabile	il giorno dopo	

Preparazione del substrato:
Il legno deve essere trattato precedentemente con un impregnante all'acqua per esterno della nostra gamma AQUARIS.

Istruzioni applicative:	Diluizione %	Ugello	Pressione Aria (bar)	Pressione Vernice (bar)
Pistola a tazza	4 - 6	da 1.9 a 3	circa 4	--
Airmix	2 - 4	11- 13	da 0,5 a 1	da 80 a 120
Airless	2 - 4	11- 13	--	da 80 a 120

Si consiglia l'impiego di un preriscaldatore tra 30 e 40° C per garantire una costanza qualitativa nell'arco dell'anno.

Carteggiatura:	Manuale: ● (240-280)	Orbitale: ● (240-280)	Automatica: ● (240-280)	Spazzolatrice: -

Sovraverniciatura:
Applicare una mano di finitura colorata all'acqua per esterno della gamma AQUARIS.

Per ulteriori informazioni relativamente alla verniciatura con i prodotti all'acqua della nostra gamma, richiedete o consultate la nostra guida.

Note ed avvertenze

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Se il prodotto è conservato in locali con temperature comprese tra 5 e 35°C, la scadenza è di mesi 18.
- Necessità di avere in fase applicativa, sia per il prodotto che per il supporto e l'ambiente, una temperatura non inferiore a 15°C. Le pellicole che si formano al di sotto di tale temperatura possiedono proprietà di resistenza chimica e meccanica inferiori allo standard qualitativo comunemente ottenibile.
- I residui di verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.
- Le apparecchiature vanno lavate subito dopo l'impiego con acqua. Nel caso in cui debbano essere asportati film secchi di vernice, impiegare **AY---M460**, lasciandolo agire per una notte, quindi risciacquare con acqua.

Cosa fare …	**Aggiungere**	**Dose d'impiego**	
		%	**Grammi per 25 litri**
se il fondo essicca troppo rapidamente	**AY---M450**	1 – 2	da 250 a 500
per ripristinare la conservabilità di un prodotto usato	**AY---M436**	0,100	25
per aumentare la tixotropia o la viscosità del prodotto	**AY---M452**	0,3 – 0,6	da 75 a 150
se compaiono delle schivature da inquinamento ambientale	**AY---M457**	0,200 – 0,8	da 50 a 200

I DATI E LE INFORMAZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE BOLLETTINO TECNICO CORRISPONDONO ALLA NOSTRA ATTUALE MIGLIORE CONOSCENZA. E' RESPONSABILITA' DELL'UTILIZZATORE ASSICURARSI CHE IL PRODOTTO CORRISPONDA ALLE PROPRIE NECESSITA' IN RELAZIONE AGLI STRUMENTI APPLICATIVI, AI SUPPORTI UTILIZZATI ED ALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DI APPLICAZIONE E DI ESSICCAZIONE.