



YO-xxM370 Convertitori

AQUARIS Convertitore Tixo RAPIDO per PORTONCINI BLINDATI e BOX-AUTO

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

Caratteristiche salienti del prodotto:

• Ottima bagnabilità	• Ottima copertura
• Ottima distensione	• Pigmenti resistenti alla luce
• Idonea per l'essiccazione con micro-onde	• Colori RAL secondo mazzetta K-7 della RENNER

Versioni:

YO-15M370/--NTR	15 gl Neutro	YO-30M370/--NTR	30 gl Neutro	YO-45M370/--NTR	45 gl Neutro
YO-15M370/--SBN	15 gl Bianco	YO-30M370/--SBN	30 gl Bianco	YO-45M370/--SBN	45 gl Bianco

Uso consigliato:	• Portoncini d'ingresso	• Basculanti
Metodo di applicazione:	Spruzzo manuale e automatico, sia airless che airmix, con e senza elettrostatica. Per applicazioni in piano	
Preparazione del prodotto:	Pronto all'uso; diluire eventualmente con acqua di rete dal 2 al 4% in funzione delle caratteristiche del sistema di applicazione	

Caratteristiche Chimico-Fisiche a 23°C

Residuo solido (%)	Bianchi	47 ± 1
	Neutri	42 ± 1
Peso Specifico (g/cm ³) ± 0,03	1,05 (NTR)	1.16 (SBN)
Viscosità Brookfield (mPas)	11000 ± 1000 (per NTR valore del RAL finale)	
pH	tra 8,5 e 9,1	

Caratteristiche Applicative

Verticalità massima (µm umidi)	200 µm	
N. consigliato di mani	da 1 a 2 mani	
Quantità consigliate per mano	min: 175 µm	max: 275 µm
Intervallo tra le mani	min: 1 h	max: 2 h
Resa metrica (m ² /litri)	da 5 a 3	

Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 23°C e UR% tra 45 e 65: 250 µm		Essiccazione in tunnel: 250 µm		
Sovraverniciabile	da 1 a 2 ore		Temperatura	Tempo
Accatastabile in verticale	24-36 ore	Flash Off	T.A.	2 minuti
Carteggiabile	2 ore	Aria Laminare	45°C	5 minuti
		Raffreddamento	10°	2 minuti

Preparazione del substrato:

Il legno deve essere trattato precedentemente con un impregnante all'acqua con/senza una mano di intermedio/fondo all'acqua per esterno della gamma AQUARIS. **La temperatura minima di applicazione del pannello e della vernice deve essere almeno di 18°C.**

Istruzioni applicative:	Diluizione %	Ugello	Pressione Aria (bar)	Pressione Vernice (bar)
Pistola a tazza	6 - 10	da 2 a 2,5	circa 4	--
Airmix	2 - 6	11- 13	da 0,5 a 1	da 80 a 120
Airless	2 - 6	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.

Materiale d'imballaggio:

Deve essere idoneo a venire a contatto con films di vernici all'acqua. Evitare polistirolo, PVC e cartoni ondulati.

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
per aumentare la resistenza chimica e l'accatastamento	YCM407 e YCM408	0,500 - 2	da 125 a 500
se la finitura essicca troppo rapidamente	AY---M450	1 - 2	da 250 a 500
per ripristinare la conservabilità di un prodotto usato	AY---M435	0,100	25
per aumentare la tixotropia o la viscosità del prodotto	AY---M455	0,1 - 0,2	da 25 a 50
se compaiono delle schivature da inquinamento ambientale	AY---M457	0,200 - 1	da 50 a 250