



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

YO XXM838

Fondo finitura mono-bicomponente all'acqua per parquet

Caratteristiche salienti del prodotto:

<ul style="list-style-type: none"> Alta resistenza all'abrasione Non ingiallente 	<ul style="list-style-type: none"> Ottima distensione Lungo pot-life (circa 4 ore)
--	--

Versioni:

00M838	2 gloss trasparente	20M838	20 gloss trasparente	80M838	80 gloss trasparente
05M838	7 gloss trasparente	10M838	14 gloss trasparente	50M838	50 gloss trasparente

Uso consigliato:	<ul style="list-style-type: none"> Parquet
Metodo di applicazione:	Rullo a pelo raso, pennello.
Preparazione del prodotto:	<p>Monocomponente: Il prodotto può essere utilizzato come monocomponente solo sopra il fondo specifico per parquet YL M574 o con l'aggiunta del ritardante AY M444 al 2%</p> <p>Bicomponente: Catalizzare al 10 % con YC M403 (in alternativa YC M404). Per l'applicazione a pennello diluire anche al 5-10% con acqua di rete o rallentante per prodotti all'acqua AY M450.</p>

Caratteristiche Chimico-Fisiche a 23°C

Residuo solido (%)	27 ± 1
Peso Specifico (g/cm ³)	1,030 ± 0,030
Viscosità DIN 4 (s)	18 ± 5
Viscosità DIN 4 (s) YO-10M838	65 ± 5
pH	Tra 7 e 8

Caratteristiche Applicative

Verticalità massima (µm umidi)	-
N° consigliato di mani	da 2 a 3 mani
Quantità consigliate per mano (g/m ²)	min: 60 max: 100
Intervallo tra le mani	2 ore
Resa metrica (m ² /litri)	Da 10 a 18

Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 80 g/m²	
Fuori polvere	60 minuti
Maneggiabile	90 minuti
Sovraverniciabile	4 ore
Calpestable	24 ore
Carteggiabile	16 ore

Essiccazione in tunnel: 80 g/m²		
	Temperatura	Tempo
Flash Off		
Aria Laminare		
Aria Percussione		
Sovraverniciabile		

Preparazione del substrato: Pulire accuratamente la superficie del legno, quindi stuccare le fughe con il fondo all'acqua **YL M574** mescolato con la polvere di legno ottenuta dalla levigatura del pavimento. Ad essiccazione avvenuta levigare il grezzo (si consiglia una grana 100 – 150) che dovrà essere privo di tracce di unto, di cere o colle. Pulire il pavimento con aspirapolvere prima di procedere alla verniciatura. Nell'eventualità l'applicazione debba svolgersi su materiale tinto, devono essere utilizzati coloranti poco solubili in acqua quali quelli della serie **TY M003** per evitare un eccessivo stingimento nel fondo. E' consigliata l'applicazione sul legno del fondo specifico per parquet **YL M574** catalizzato al 4% con **YC M403** (vedi scheda prodotto)

Istruzioni applicative: Uso a pennello: Poiché il prodotto viene utilizzato su pavimentazioni è consigliabile usarlo sempre additivato con il 5- 10% di **YC M403** (introdotto sotto agitazione e miscelato energicamente per un minuto), in particolare è da usare esclusivamente additivato con isocianato, quando si verniciano specie legnose con estrattivi oleosi, acidi o di altra natura e se utilizzato direttamente su legno grezzo. Applicare la prima mano diluita al 5 % con acqua. Nel periodo estivo è consigliabile sostituire parte o tutta l'acqua con il rallentante **AY M450** per favorirne la distensione. Dopo 4 ore carteggiare manualmente con carta grana 150 -180, oppure con sistemi meccanici con carta abrasiva grana 180 - 220. Pulire con l'aspirapolvere, quindi applicare la seconda mano additivata con il 10% di **YC M403** dopo 2 - 4 ore, applicare la terza mano senza carteggiare.

L'impiego del fondo all'acqua **YL M574** in prima mano, riduce al minimo l'estrazione di sostanze colorate di alcuni legni resinosi quali iroko, merbau, etc. e facilita l'operazione di carteggiatura migliorando il risultato estetico del ciclo di lavorazione. Il suo uso è tassativo su legno grezzo qualora l'YO XXM838 sia utilizzato monocomponente.

Uso a rullo: Seguire le istruzioni precedenti diluendo al 5-10% in più con acqua o **AY M450** in tutte le applicazioni .

Ripristino di pavimentazioni già trattate: nel caso si debba riverniciare una superficie già trattata con altre vernici (pavimenti vecchi trattati con vernice di natura sconosciuta o vernice all'acqua lasciata essiccare per più di 24 ore) è tassativo l'uso del catalizzatore.

Catalisi: Il fondo finitura all'acqua **YO xxM838** una volta catalizzato è utilizzabile per circa 4-6 ore, dopo di che va ripreparato.

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

Note ed avvertenze

<ul style="list-style-type: none"> Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Se il prodotto è ben 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 attrezzature 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 5 litri
Per migliorare la distensione	AY M450	2 - 10	da 100 a 500
Per l'applicazione su legno grezzo	AY M444	2	100
Per eliminare le schivature	AY M457	0,2 - 1	da 10 a 50