

628. MISTRAL FONDO

Fondo anticorrosivo monocomponente al clorocaucciù ad alto potere impermeabilizzante, formulato per superfici immerse. E' ideale come mano isolante su vecchie antivegetative di cui non si conosce la natura prima dell'applicazione della nuova antivegetativa. Consente di ottenere alti spessori e crea un vero "effetto barriera" tra l'acqua e la superficie trattata. Si applica su acciaio e legno e vetroresina opportunamente preparati sia all'esterno che all'interno delle imbarcazioni. E' anche consigliato come mano di fondo su superfici emerse in cicli monocomponenti. Applicare da n°1 a n°3 mani a seconda delle superfici da trattare.

Confezione	0,750 - 2,51

DATI CHIMICO-FISICI (a 20° C)

Aspetto	Alluminato			
Colore	Grigio argento			
Solidi (in volume)	32 ± 2 %			
Peso specifico	$1,24 \div 1,28 \text{ g/cm}^3$			
Punto di infiammabilità	44° C			
Viscosità	6.000 ÷ 9.000 cP			

DATI APPLICATIVI

DATIAITLICATIVI					
Diluente	+	703.000 (max. 10%)			
		Convenzionale			
		Pressione 3,5 bar			
	/ 🔼	Ugello 1,9 mm – 2,2 mm			
		Airless			
	00	Pressione 150 bar			
Metodo di applicazione		Ugello 0,3 – 0,6 mm (0,012 – 0,024 in)			
		Angolatura ventaglio 65° - 80°			
		Diluente 703.000 (max. 10 %)			
C'1	Range di app	licazione standard	50 - 70 μm		
Spessore film secco	Raccomandat	10	60 μm		
Spessore film umido	Range di app	licazione standard	156 - 220 μm		
Spessore min unitido	Raccomandat	10	188 µm		
Resa teorica allo spessore indicato m²/litri.	Range di app spessore appl	licazione allo icato	5,3		
Primers raccomandati	Delta 3000 –	ivegetative			

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE



Su acciaio: Irruvidimento o discatura

Su legno: Carteggiatura

Su VTR : Sgrassare la superficie, carteggiare con carta abrasiva grado 180

Rev Maggio 2015



628. MISTRAL FONDO

TEMPI DI ESSICCAZIONE

Temperatura	10		15		20		30	
emperatura	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura	12 h	N.L.	10 h	N.L.	8 h	N.L.	6 h	N.L.
Carteggiatura	48 h		36 h		30 h		24 h	
Reticolazione completa	7 gg		7 gg		7gg		7 gg	

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

Per evitare il formarsi di condensa, la temperatura del supporto deve essere superiore al punto di rugiada almeno di 3° C. Durante l'applicazione ed il periodo di reticolazione la temperatura dell'ambiente non deve essere inferiore ai 10° C e non superare i 30° C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 5° C, in quanto il processo di reticolazione viene notevolmente rallentato a temperature inferiori. E' sconsigliabile in ogni caso l'applicazione quando l'umidità relativa supera l'80%. E' importante effettuare il rilievo dei parametri termoigrometrici in prossimità del supporto da trattare. Assicurare un'adeguata ventilazione quando la pittura viene applicata in spazi chiusi.

NORME DI SICUREZZA



Attenersi alle disposizioni dei DPR 303 e 547. Evitare, per esempio, il contatto del prodotto con la pelle. Operare in luoghi ben areati e, se al chiuso, impiegare aspiratori, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare le adeguate protezioni (maschere, guanti, occhiali, ecc.).

NOTE



Il prodotto applicato non deve essere messo a contatto con acqua, prodotti chimici o sottoposto a stress meccanici prima della completa reticolazione. Gli spessori del film umido si intendono per il prodotto non diluito. Con la diluizione, tale valore aumenterà. Le suddette informazioni sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche, tuttavia, dato che il prodotto è prevalentemente usato al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. non può che garantirne la qualità. Le informazioni contenute nella presente scheda possono essere soggette a revisione da parte della Società. Ulteriori note sono riportate nelle "raccomandazioni generali", per le norme di riferimento consultare la legenda "schede tecniche". Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo. La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Rev Maggio 2015