



## 014702      **HIDROMAR POLIURETANO MT**

### DESCRIPCION

Acabado acuoso 2 componentes incoloro.

### PROPIEDADES

Elevada dureza. Buena elasticidad. Excelente transparencia. Alta resistencia al desgaste por abrasión. Ignífugo para suelos Bfl s1.

### USOS

Barnizado de suelos de parquet. Contract. Antideslizante para pistas deportivas de madera.

### CARACTERÍSTICAS Y ESTADO FISICO

Líquido. Viscoso. Incoloro.

### DATOS TÉCNICOS

Viscosidad flujo a 25°C: 23"-28" DIN/4

Peso específico 25°C (kg/l): 1,020-1,040

pH: 8,0-8,5

Brillo 60°: 15-17

Endurecedor: 016716

% Endurecedor: 10

Sólidos (%): 19.630

COV's g/l: 83.310

% Carbono en peso: 4.006



## APLICACIÓN

MAQUINARIA	PISTOLA AEROGRÁFICA	PISTOLA AIR-MIX	PISTOLA AIR LESS	MÁQUINA DE CORTINA
Viscosidad DIN 4 a 25°C	20"-24"	20"-24"	20"-24"	
Tamaño de boquilla	1,5-2,0	0,9-1,4	0,28-0,35 mm	
Presión de producto	1,5-2,5	1,5-3,0	60-100 bar	
Presión de pulverización	2,5-3,5	0,5-1,5		
% de endurecedor	10	10	10	
Tipo de endurecedor	016716	016716	016716	
% de disolvente	0-10%	0-10%	0%-10%	
Tipo de disolvente	Agua desmineralizada	Agua desionizada	Agua desmineralizada	
Grueso aplicado gr/m <sup>2</sup>	80-100	80-100	80-100	

Excelente aplicación manual tanto a brocha como rodillo. Se recomienda rodillo de pelo fino.

## SECADO Y ENDURECIMIENTO

SECADO Y ENDURECIMIENTO	TIEMPO	PROCESO DE SECADO
Al polvo	20'	T= 25°C y H.R. < 70%
Al tacto	40'	T= 25°C y H.R. < 70%
Al lijado		
Al apilado	24 horas	T= 25°C y H.R. < 70%
Al repintado		

## OBSERVACIONES

En caso de ser necesario diluir: Utilizar agua, preferiblemente desionizada.

Condiciones de secado mínimas: Temperaturas superiores a 15°C con buena circulación de aire y humedad ambiental no superior al 70%.

## ALMACENAJE Y SEGURIDAD

En su envase original bien cerrado. Lugares frescos, a temperatura no inferior a 5°C y no superior a 30°C, alejado de fuentes de calor y de la luz del sol directa. En estas condiciones de almacenamiento el producto se mantiene estable durante 12 meses.

Para la utilización, se recomienda buena ventilación, uso de mascarilla con absorbente químico, gafas protectoras y guantes de goma.

NOTA: Todos los componentes son de uso general, en la Industria de Barnices y Pinturas.



## NOTA

La información y datos técnicos que contiene el presente documento corresponden a nuestro mejor conocimiento, son exactos en cuanto al cumplimiento de las normas de formulación, control de calidad y procesos de producción internos de OMAR COATINGS S.A. El producto y la información están destinados al uso industrial para profesionales que posean las habilidades y conocimientos apropiados en la industria a la que se refiere el producto. Cualquier otro uso distinto al que hace referencia este documento quedará bajo su propia responsabilidad. La mano de obra, las condiciones ambientales, los equipos de aplicación y/o construcción, así como la calidad de los otros materiales y otras variables que afectan a los resultados están fuera de de nuestro control.