

F A S T N A B E R M D T E X T U R A D O

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recubrimiento en polvo, adecuado para la aplicación de sustratos termosensibles (MDF fibra de media densidad). Por su composición este producto puede ser utilizado como acabado directo, sin necesidad de fondos o imprimaciones. Puede ser suministrado en una amplia variedad de colores y brillos con un acabado texturado uniforme, aportando excelentes propiedades: dureza superficial, adherencia al sustrato y resistencia química.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE ALMACENAJE

ACONDICIONAMIENTO:	Caja de cartón (15 o 20 Kg.) y bolsa debidamente precintada.
ESTABILIDAD DE ALMACENAJE:	12 Meses en lugar seco, a temperatura inferior a 30°C.
PESO ESPECÍFICO:	1'2- 1'8 g /cm ³ . Según color

A P L I C A C I O N

Con equipo de aplicación electrostático corona con una tensión superior a 30 kV. Para aplicación con equipos tribo-eléctricos consultar. Puede ser aplicado sobre sustrato frío o precalentado dependiendo de la conductividad del mismo.

Rendimiento Teórico: Aproximadamente a 80-100 µm de espesor (90-140 g./m² según color)

CURVA DE POLIMERIZADO

POLIMERIZADO (tiempo y temperatura pieza): 10 minutos a 140°C
20 minutos a 130°C

CARACTERISTICAS FISICO - QUIMICAS

PROPIEDADES	NORMA	RESULTADOS
ADHERENCIA	UNE EN ISO 2409	Clasificación 0
CÁMARA DE HUMEDAD (Sin ampollas o pérdida de brillo)	UNE EN ISO 6270	>500 Horas
DUREZA LÁPIZ	ASTM D 3363	H - 4H
RESISTENCIA QUÍMICA	Después de 5 horas de exposición a agua, solución jabonosa, aceite, mostaza, productos uso doméstico, etc...	Sin alteración
	Acetona 30"	Sin alteración

OBSERVACIONES

Los ensayos se han realizado sobre MDF con una superficie lisa y regular, una densidad mayor de 730 kg/m3. y un máximo de humedad del 7%.

Nota. Las indicaciones reflejadas en la presente ficha técnica tienen por objeto aconsejarle. La misma refleja los resultados obtenidos en ensayos reales controlados, pero la puesta en marcha y mejor aprovechamiento de nuestros productos queda como responsabilidad del aplicador.