

RESINA UM 5011

Dispersión acuosa de poliuretano alifático

Áreas de aplicación

Acabado del cuero

Naturaleza Química

Polímero alifático

Forma Física

Líquido

Especificaciones

Apariencia	Líquido
Color	Blanco Lechoso
pH (Sl _n 10%)	6.50 – 9.00
Sólidos (%)	19.00 – 23.0
Soluble en agua en todas las proporciones	
Fecha de Vencimiento	12 meses

Propiedades

- Dispersión acuosa de un polímero alifático mate.
- La **RESINA UM 5011** es un polímero de uretano acuoso mate, especialmente utilizado como top para obtener un aspecto mate. Para acabados semimates se puede utilizar en combinación con **TOP BRILLANTE**.
- La **RESINA UM 5011** puede ser fácilmente reticulada con **ENDURECEDOR PS** mejorando así las propiedades físicas del acabado.
- Uno de sus principales usos, es el de la tapicería automotriz, por sus excelentes propiedades en el táber, y su solidez a la flexometría húmeda y seca.

Aplicación

Esta información técnica es solo para orientación, para más detalles sobre los productos recomendados que se aplican junto con el producto **RESINA UM 5011**, consultar las literaturas técnicas correspondientes.

LITERATURA TÉCNICA

		A	B		
D03	AGUA	300		SOBRE CUERO PLENA FLOR Y FLOR CORREGIDA	
AA01	CERA	50			
AA04	FILLER	50		1. APLICAR A FELPA LA SOLUCION (A)	
RA13	RESINA UM 5011	400		2. PLANCHA PORO T= 80°C P= 150°C	
AP03	PIGMENTO	150		3. APLICAR SEGUNDA FELPA DE LA SOLUCION (A)	
AA20	PENETRADOR PT 1093	50		4. DOS CRUCES A PISTOLA DE LA SOLUCION (A)	
	THINNER		700	5. DOS CRUCES A PISTOLA DE LA SOLUCION (B)	
	LACA		300	6. FLEXOMETRIA	
				HUMEDO	20000
				SECO	20000
				7. FROTE HUMEDO YSECO (OK)	

Almacenamiento



El producto debe ser manipulado con prendas de protección; Las prendas contaminadas deben lavarse antes de su reutilización. Mantener los envases cerrados cuando el producto no se encuentre en uso. El producto mantiene sus características fisicoquímicas y de aplicación si se mantiene en su envase original y se siguen las sugerencias de uso.

Seguridad

Para la manipulación de este producto se deben tener en cuenta las indicaciones contenidas en la **ficha de datos de seguridad** de este. Además, se han de tomar las **medidas de precaución y protección higiénico laboral** necesarias para los trabajos con productos químicos.

Nota

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, no eximen al transformador o manipulador de realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por sí mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes, así como de las leyes y disposiciones vigentes.

Fecha de actualización: 30.08.2022

TAUROQUÍMICA

Calle 60 A sur No. 78-35 PBX: (571) 7771999
 Bogotá D.C. - Colombia
 E-mail : info@tauroquimica.co, www.tauroquimica.co