

1/1	Categoría	Masilla de poliéster 2k			
	N° TDS	NO-21-02	N.º de registro		000024104
	N° SDS	SDS_NO_1_02	Actualización:		06.06.2023

HYBRYD 200

Masilla multifunción con microfibras

CARACTERÍSTICAS	TIPO DE CARGA MICROFIBRAS MICROESFERAS	DESCRIPCIÓN: Esta masilla multifunción moderna a base de microfibras de vidrio y cargas sintéticas de microesferas se caracteriza por una muy baja retracción volumétrica. La vida útil más larga facilita el trabajo en reparaciones medianas y grandes. La masilla cuenta con el sistema Mixing Indicator y aditivos para limitar la absorción de humedad.															
	ENDURECEDOR BETOX 50E																
	TIPO DE MASILLA POLIÉSTER 2K																
SUSTRATOS	Regla general: DESENGRASADO SOPLADO	Antes de lijar, limpiar la superficie con desengrasante para silicona PLUS 780/PLUS 70-780. Después de lijar la superficie con materiales abrasivos de grado adecuado para el tipo de sustrato, soplar cuidadosamente el polvo de lijado y volver a desengrasar con PLUS 780/PLUS 70-780.															
	PELÍCULAS ANTIGUAS	Lijar en seco P220÷P280. Realizar un ensayo de disolvente. Si la película antigua no es resistente a los disolventes, debe eliminarse y es recomendable aplicar una protección anticorrosiva con imprimación epoxi EPO PRIMER 3000.															
	LAMINADOS DE POLIÉSTER	Lijar en seco P80÷P120.															
	ACERO	Lijar en seco P80÷P120. Para obtener una protección anticorrosiva, es recomendable utilizar imprimación epoxi EPO PRIMER 3000.															
	ACERO GALVANIZADO	Lijar con abrasivo no tejido de grado muy fino o lijar en seco P220÷P240. Para restablecer la protección anticorrosiva perdida durante el lijado y aumentar la adherencia, es recomendable utilizar imprimación epoxi EPO PRIMER 3000.															
	ALUMINIO	Lijar con abrasivo no tejido de grado muy fino o lijar en seco P220÷P240. Para obtener una protección anticorrosiva, es recomendable utilizar imprimación epoxi EPO PRIMER 3000.															
	IMPRIMACION EPOXI 2K	Aplicar no antes de transcurridos 90 min/20 °C desde la aplicación de EPO PRIMER 3000. Hasta 12 h/20 °C sin necesidad de lijar. Después de 12 h/20 °C, lijar con abrasivo no tejido de grado muy fino o lijar en seco P220÷P280.															
	APAREJO ACRÍLICO 2K	Lijar en seco P220÷P280.															
	NOTAS	No aplicar sobre imprimaciones reactivas (<i>WASH PRIMERS</i>) o productos acrílicos o de nitrocelulosa monocomponentes.															
PROPORCIONES	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>VOLUMEN</td> <td>PESO</td> <td>Límite de COV II/B/d*</td> <td>250 g/l</td> </tr> <tr> <td></td> <td>HYBRYD 200</td> <td>100 ml</td> <td>COV real</td> <td>90 g/l</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Endurecedor</td> <td>2 ml</td> <td colspan="2">*Para una mezcla lista para la aplicación según la Directiva UE 2004/42/CE</td> </tr> </table>			VOLUMEN	PESO	Límite de COV II/B/d*	250 g/l		HYBRYD 200	100 ml	COV real	90 g/l		Endurecedor	2 ml	*Para una mezcla lista para la aplicación según la Directiva UE 2004/42/CE	
		VOLUMEN	PESO	Límite de COV II/B/d*	250 g/l												
		HYBRYD 200	100 ml	COV real	90 g/l												
	Endurecedor	2 ml	*Para una mezcla lista para la aplicación según la Directiva UE 2004/42/CE														
APLICACIÓN			Limpiar y lijar la superficie como se recomienda. Soplar cuidadosamente el polvo acumulado en las rayas. Desengrasar con PLUS 780/PLUS 70-780.														
			Añadir 2 ml de endurecedor a 100 ml de HYBRYD 200. Respetar las proporciones necesarias de endurecedor. Mezclar bien los componentes. El tiempo de endurecimiento es de 4 a 6 minutos/20 °C.														
			Al aplicar la masilla sobre el sustrato preparado, es preferible sujetar la espátula en ángulo de 60°. El espesor de una sola capa no debe ser superior a 1-2 mm. El espesor total de las capas de masilla de poliéster no debe superar los 5 mm. Evitar aplicar una capa demasiado gruesa en los bordes.														
TIEMPO DE ENDURECIMIENTO	 Listo para lijar	20 °C	60 °C		Distancia 50-60 cm 55-60 °C												
		25-30 minutos	15 minutos		10 min												
LIJADO		TRATAMIENTO PRELIMINAR			TRATAMIENTO DE ACABADO												
		P80-120			P120-240z												
NOTAS		UTILICE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL APROPIADO	VÉASE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL LEA LAS CONDICIONES GENERALES														
			TIEMPO DE CONSERVACIÓN														
			HYBRYD 200 24 meses/20 °C	ENDURECEDOR 18 meses/20 °C													