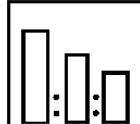


AUTOCLEAR MS BSR

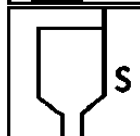
Pictogramas



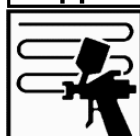
100:50:30
Autoclear MS BSR
Endurecedor Autoclear
MS BSR
Diluyente Autoclear MS
BSR



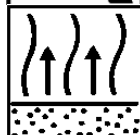
1



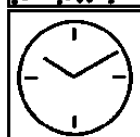
17-19



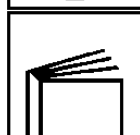
2*1
1.2 - 1.5 mm
3-4 bar
HVLP gravedad
1.3-1.6 mm
max 0.7 bar



8-12 mins.



50 mins. 60°C.



5.2.43



Descripción:

Barniz de dos componentes medio en sólidos. Diseñado para el sistema bicapa Autobase en aquellas aplicaciones donde sea necesaria una resistencia máxima.

Producto y aditivos:

Autoclear MS BSR.
Endurecedor Autoclear MS BSR.
Diluyente Autoclear MS BSR.

Aditivos especiales:

Diluyente 1.2.3 (ver t.i.s 6.20)
Non Stop Thinner (ver t.i.s 6.16)
Elast-o-Actif (ver t.i.s.6.8)

Materiales básicos:

Autoclear MS BSR: resinas acrílicas
Endurecedor Autoclear MS BSR: resinas poliisocianato.

Substratos a los que puede aplicarse:

- Autobase

Proporción de la mezcla:

100 partes en volumen de Autoclear MS BSR.
50 partes en volumen de Endurecedor Autoclear MS BSR.
30 partes en volumen de Diluyente Autoclear MS BSR.

Utilizar regleta nº 1.

Nota : Puede ser necesario añadir un 10-20% de Diluyente 1.2.3. o Diluyente Autocryl Non Stop, para alcanzar una viscosidad de aplicación óptima.

Viscosidad de aplicación:

17-19 segundos Copa DIN 4 a 20°C.

Vida de la mezcla:

2 horas a 20°C.

Boquilla y presión en la pistola:

Pistola:	Boquilla:	Presión:
Pistola gravedad:	1.2-1.5 mm	3-4 bar
Pistola succión:	1.4-1.6 mm	3-4 bar
HVLP gravedad:	1.3-1.6 mm	max. 0.7 bar en cabezal
HVLP succión:	1.5-1.7 mm	max. 0.7 bar en cabezal

Método de aplicación:

Aplicar dos capas húmedas, dejando un tiempo de evaporación de 8 - 12 minutos entre capas.

Nota: Los tiempos de evaporación entre capas especificados dependen de la temperatura y velocidad del aire. Después de un tiempo de evaporación de 8 a 10 minutos desde la última capa de Autoclear MS BSR puede acelerarse el secado a 60°C.

Espesor de la película:

25-35µm por capa.

Rendimiento:

Con un índice de transferencia del 70% el rendimiento teórico con una capa es de 8 m² / l. de mezcla lista uso lo que significa 17 m²/l. de pintura sin diluir con 35 µm.

Nota : El rendimiento práctico depende de varios factores, como por ejemplo forma del objeto, rugosidad de la superficie, método y circunstancia de aplicación, etc.

Limpieza del equipo:

Disolvente Sikkens, Diluyente 1.2.3 o Diluyente nitrocelulósico.

Tiempo de secado:**A 60°C**

Seco al polvo:	15-20 min.
Seco al tacto:	35 min.
Seco manejo:	40 min.
Seco duro:	50 min.

Las partículas de polvo y pequeñas imperfecciones se pueden pulir después de los siguientes tiempos de secado:

A 20°C : 16 horas.

A 60°C : 1 hora.

Lijar cuidadosamente con papel de lija SF superfina y seguidamente pulir a mano o a máquina.

VOC:

VOC Teórico: 555 g/l. mezcla lista para aplicar.

Uso máximo recomendado:

Autoclear MS BSR: 4 años.

Endurecedor Autoclear MS BSR: 1 año.

Envasado:

Autoclear MS BSR: 1 litro.

Endurecedor Autoclear MS BSR: 500 ml.

Diluyente MS BSR: 500 ml.

Datos de seguridad e higiene referente al Autoclear MS BSR y aditivos:

Sólo para uso profesional (ver "Hojas de Seguridad e Higiene").

Ver texto en la etiqueta de cada producto.

Se advierte a los usuarios que cumplan la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo, así como la eliminación de residuos.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en muchos años de experiencia e investigación de laboratorio. Garantizamos que la calidad de nuestros productos está en consonancia con las especificaciones standard de Sikkens. Resaltamos que nuestras instrucciones han sido cuidadosamente descritas y el trabajo ha sido realizado de acuerdo con los requerimientos del buen hacer profesional. Declinamos toda la responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores fuera de nuestro control. El consumidor deberá determinar si los productos suministrados se adaptan a la aplicación convenida, por mediación de información que regularmente tendrá a su disposición.