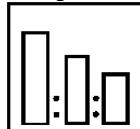


AUTOCLEAR MS

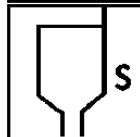
Pictogramas



100:50:10
Autoclear MS
Autoclear Hardener MS
Plus Reducer



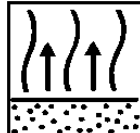
3



17-18



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



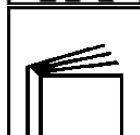
7-8 mins.



10 hrs. 20°C.
30 mins. 60°C.



Ver t.i.s. 7.9



5.2.23



Descripción:

Barniz de dos componentes medio en sólidos de alto cuerpo, especialmente diseñado para el sistema bicapa Autobase en cualquier tipo de aplicación.

Producto y aditivos:

Autoclear MS
Autoclear Hardener MS
Plus Reducer

Aditivos especiales:

Elast-o-Actif (ver t.i.s. 6.8)

Materiales básicos:

Autoclear MS: resinas acrílicas.
Autoclear Hardener MS: resinas poliisocianato.

Substratos a los que puede aplicarse:

- Autobase Plus

Proporción de la mezcla:

100 partes en volumen de Autoclear MS
50 partes en volumen de Autoclear Hardener MS
10 partes en volumen de Plus Reducer
Utilizar regla nº 3.

Viscosidad de aplicación:

17-18 segundos Copa DIN 4 a 20°C.

Vida de la mezcla:

Con Autoclear Hardener MS: 2½ horas a 20°C

Boquilla y presión en la boquilla:

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 sencillas húmedas, dejando un tiempo de evaporación entre capas de 7-8 minutos.

Nota: Los tiempos de evaporación especificados dependen de la temperatura y velocidad del aire. Después de 5 a 10 minutos desde la aplicación de la última capa de Autoclear MS, puede ser secado con aire forzado 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 12 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:

Plus Reducer

Tiempos de secado:

	Autoclear Hard MS
Seco al polvo:	30 min.
Seco al tacto:	2 hrs
Seco manejo:	4 hrs
Seco duro:	8 hrs

A 60°C:

	Autoclear Hard MS
Seco al polvo:	5 min.
Seco al tacto:	5 min.
Seco manejo:	15 min.
Seco duro:	20 min.

Pequeñas partículas de polvo en el Autoclear MS pueden ser pulidas después de los siguientes tiempos de secado:

A 20°C: 2 días.

A 60°C: 1 hora.

Primero debemos eliminar cuidadosamente las partículas de polvo con papel de lija SF. Seguidamente pulir a mano o máquina.

Nota: Ver tiempos de secado con I.R. (ver t.i.s. 7.9).

VOC:

VOC Teórico: 580 g/l. mezcla lista para aplicar.

Envasado:

Envase de 1 litro.

Datos de seguridad referente al Autoclear MS 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.
