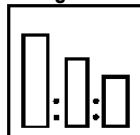
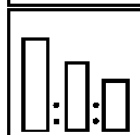


AUTOCLEAR PLUS HS

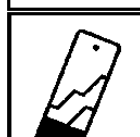
Pictogramas



100:50:10
Autoclear PLUS HS:
Hardener. P25 / P35
Diluyente 1.2.3 / Auto-
base PLUS Reducer



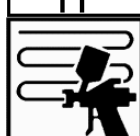
100:60:0-10
Autoclear PLUS HS:
Endurec. MS30 / MS40
Diluyente 1.2.3 / Auto-
base PLUS Reducer



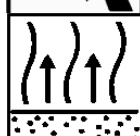
3 ó 19



15-17



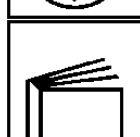
(HVLP gravedad)
2*1
1.3-1.5 mm
max. 0.7 en cabezal



5-8 mins.



25-30 mins. 60°C.



5.2.64



Description:

Barniz de dos componentes y alto espesor diseñado para aplicación sobre Autowave y Autobase en sistemas bicapa y tricapa con excelentes resultados de extendimiento y brillo.

Producto y Aditivos:

Autoclear PLUS HS
Hardener P25 ó P35
Endurecedor Autocryl MS30 ó MS40
Diluyente 1.2.3
Autobase PLUS Reducers

Materiales básicos:

Autoclear PLUS HS: combinación de resinas acrílicas y de poliéster
Endurecedores: resinas de poliisocianato

Substratos sobre los que puede aplicarse:

- Autowave
- Autobase
- Autobase PLUS

Proporción de mezcla en volumen:

100 partes de Autoclear PLUS HS
50 partes de Hardener P25 ó P35
10 partes de Diluyente 1.2.3 / Autobase PLUS Reducer

Utilizar regleta No. 3

100 partes de Autoclear PLUS HS
60 partes de Endurecedor Autocryl MS 30 ó MS 40

Utilizar regleta No. 19

Si es necesario puede añadirse 0-10 partes de Diluyente 1.2.3 Fast o Slow .

Viscosidad de aplicación:

15-17 s copa DIN 4 a 20°C

Vida de la mezcla:

Con Hardener P25 ó MS 30: 2 ½ horas a 20°C

Pistolas , pico de fluido y presión de aplicación:

Pistola:	Pico de fluido:	Presión:
Gravedad:	1.3-1.5 mm	3-4 bar
HVLP Gravedad:	1.3-1.5 mm	max. 0.7 bar en cabezal

Nota: Para más datos referidos a pistolas HVLP consultar t.i.s. 7.8

Proceso de aplicación:

Aplicar dos capas simples dejando un tiempo de evaporación de 5 - 8 minutos entre capas.
Evaporación antes de secado a 60°C : 5-10 minutos.

Nota: Los tiempos de evaporación dependen de la temperatura y circulación de aire.

Espesor de la película:

Approx. 30-40 µm por capa.

Rendimiento:

Con un índice de transferencia del 70%, el rendimiento teórico con una capa es de 7m²/l mezcla lista al uso lo que significa 11m²/l de pintura sin diluir con 40µm.

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 nitrocelulósico o Diluyente 1.2.3

Tiempo de secado:

End. PLUS P25 ó MS 30:	20°C	60°C
Seco al polvo:	45 mins	5 mins
Seco al tacto:	2,5 hrs	10 mins
Seco manejo:	4,5 hrs	15 mins
Seco duro:	9 hrs	25 mins.

End. PLUS P35 ó MS 40 :	20°C	60°C
Seco al polvo:	45 mins	5 mins
Seco al tacto:	3 hrs	10 mins.
Seco manejo:	5 hrs	25 mins
Seco duro:	10 hrs	30 mins.

Pulido:

Las partículas de polvo en Autoclear PLUS HS pueden pulirse después del endurecido total (1 hora a 60°C) . Cuando sea necesario , matizar suavemente con lija al agua 3M Super Fine Tipo 737. A continuación pulir la superficie manual o mecánicamente.

VOC:

VOC Teórico: 565 g/l mezcla lista al uso.

Uso máximo recomendado:

Autoclear PLUS HS: 2 años
Hardener P25 / P35: 1 año.
Endurecedor Autocryl MS30 / MS40: 1 año.

Envasado:

Envases de 1 l y 5 l

Datos de seguridad e higiene referente al Autoclear Plus HS 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.