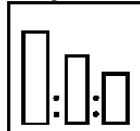


AUTOCLEAR LV SUPREME

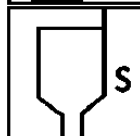
Pictogramas



100:40:10
LV Supreme : Endure-
cedor: Thinner



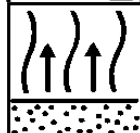
22



17 - 19



(HVLP gravedad)
2*1
1.3-1.6 mm
0.7 bar



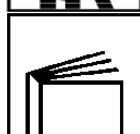
1 - 5 min.



35 min. 60°C



Ver TDS 7.9



5.2.77



Descripción:

Barniz de dos componentes, VOC conforme legislaciones. Diseñado para el sistema bicapa sobre Autowave y Autobase Plus con excelente apariencia.

Autoclear LV Supreme, para aplicación con VOC abajo 420 g/l.

Productos y aditivos:

Autoclear LV Supreme
Endurecedor Autoclear LV Supreme
Diluyente Autoclear LV Supreme

Aditivos Especiales:

Sikkens SRA Thinner
Sikkens Thinner LV SRA (ver TDS 6.103)
Autoclear Mat (ver TDS 5.5.1)

Nota: Para uso del Autoclear LV Supreme sobre partes plásticas o flexibles no es necesario utilizar el Elast-o-Actif.

Materias primas:

Autoclear LV Supreme	Resinas Acrilicas
Autoclear LV Supreme Hardener	Resinas de polisocianato

Posibles sustratos:

- Autowave
- Autobase Plus

Relación de mezcla:

100 parts of Autoclear LV Supreme
40 parts of Autoclear LV Supreme Hardener
10 parts of Autoclear LV Supreme Thinner

Utilizar la regla de catálisis No. 22

Viscosidad de aplicación:

17-19 segundos copa DIN CF 4 a 20°C.

Vida útil de la mezcla:

1½ horas a 20°C.

Boquilla y presión en la pistola:

Pistola:	Boquilla:	Presión:
HVLP gravedad:	1.3-1.5 mm	max. 0.7 bar
LVLP (HR) gravedad:	1.3-1.6 mm	2.0-2.5 bar

Nota: Para uso específico de HVLP ver TDS 7.8

Método de aplicación:

Aplicar una capa semi húmeda, dejando un tiempo de evaporación de 1-5 minutos, a seguir aplicar otra mano húmeda y aguardar desde la última capa 5 minutos antes de secar a 60°C

Spot Repair:

Desengrase el sustrato. A los bordes del reparo utilice Blenp-Prep para matear. Quite los residuos con agua y desengrase el sustrato nuevamente. Aplicar la pintura haciendo el difuminado y al terminar aplicar el Autoclear LV Supreme.

Thinner SRA /Thinner LV SRA:

Listo para aplicar Autoclear LV Supreme 100:100 con Thinner SRA o Thinner LV SRA.

Utilice esta mezcla para iniciar la aplicación de adentro para fuera del reparo.

Después, aplicar una capa de Thinner SRA/Thinner LV SRA pura sobre el área del retoque

Si necesario, después de 20-25 segundos aplicar otra capa de Thinner SRA/Thinner LV SRA.

Después del secado final con infrarrojo aguardar la película resfriarse, hacer el pulimento con alto brillo.

Espesura de la película:

Aproximadamente de 50-60 µm

Rendimiento:

Con un índice de transferencia del 70%, el rendimiento teórico de Autoclear LV Supreme es de 7 m²/l de mezcla lista uso lo que significa 12 m²/l de pintura con 55 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:

Usar thinners Sikkens, thinner para nitrocelulosa ou Thinner 1.2.3.

Tiempo de secado: 60°C

Seco al Polvo: 15 min.

Seco al Tacto: 25 min.

Seco Manejo: 35 min.

Secado con infrarrojo:

Ver TDS 7.9

Pulimento:

Los paneles pueden ser pulidos después del secado total. Primer retirar las impurezas con una esponja abrasiva o lija fina y pulir manualmente o mecánicamente con pulitriz.

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.

Recoatability:

En el plazo de 24 horas, Autoclear LV Supreme puede ser aplicado sin previo lijado.

VOC:

VOC teórico: 400 g/l mezcla lista para aplicar.

Shelflife:

Autoclear LV Supreme:	2 years
Autoclear LV Supreme Hardener:	1 year
Autoclear LV Supreme Thinner:	1 year

Envases:

Autoclear LV Supreme:	5 l cans
Autoclear LV Supreme Hardener:	2,5 l cans
Autoclear LV Supreme Thinner:	1 l plastic cans

Salud y Seguridad considerando Autoclear LV Supreme 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.
