

SHERAMEGA 2000

INSTRUCCIONES DE USO

1. Indicación

Adhesivo instantáneo de cianacrilato para todas las sustancias usadas en técnica dental.

2. Datos técnicos

Capacidad de llenado de hendidura en mm:	0,05
Viscosidad (25°C Brookfield) en mPas:	20 – 40
Resistencia a la tracción (DIN 53288) en N/mm ² :	25
Resistencia al cizallamiento (DIN 53283) en N/mm ² :	17,5
Resistencia al impacto (ASTM D 950) en N/mm ² :	10 – 15
Resistencia térmica:	de -30°C +80°C

3. Solidez de la unión

Directrices para la determinación del cociente solidez/tiempo en función de la capa de adhesivo y de los materiales a pegar:

- Solidez a mano: se alcanza en segundos a minutos.
- Solidez funcional: se alcanza en segundos a minutos – a continuación las piezas pueden ser utilizadas según su función.
- Solidez final: se alcanza en 12 horas – a partir de entonces se alcanza una capacidad de resistencia mecánica y química completa.

4. Aplicación

Las piezas a pegar deben estar limpias, desprovistas de grasa y secas. Extender una capa delgada y homogénea de adhesivo sobre solamente una de las superficies a pegar. Poner las superficies inmediatamente en contacto ejerciendo suficiente presión como para obtener un contacto completo entre ellas. Mantener la presión durante el tiempo necesario para que se produzca el endurecimiento.

5. Limpieza

El adhesivo sobrante y líquido se puede eliminar con acetona, acetonitrilo, nitrometano o dimetilformamida. El adhesivo endurecido puede eliminarse mecánicamente calentando de 200°C a 250°C. Antes de aplicar un limpiador comprobar su compatibilidad con el material de sustrato.

6. Conservación

¡Por favor, después de cada utilización limpiar el adhesivo sobrante de la tapa!

Mientras no se utilice debe conservarse siempre cerrado en lugar fresco y seco. En condiciones y temperaturas normales puede conservarse aprox. 12 meses; en frigorífico a 3°C sin límite. No conservar nunca a menos de 1°C.

7. Advertencia de riesgos

¡Cianacrilato!
¡Pega en segundos la piel y los párpados!
¡No debe dejarse nunca en manos de los niños!
¡Al abrir y cerrar, el frasco se debe mantener alejado del cuerpo!

8. Garantía

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH posee la certificación DIN EN ISO 13485 y garantiza una total calidad de los productos gracias a un costoso sistema de aseguramiento de la calidad. Las recomendaciones que hacemos a nuestros usuarios están basadas en los datos de referencia obtenidos en nuestro laboratorio de ensayos. Estos datos pueden garantizarse solamente si se siguen los procedimientos descritos. El usuario es el único responsable de la manipulación del producto. No asumimos responsabilidad alguna por resultados defectuosos, ya que SHERA no tiene ningún control sobre la manipulación posterior del producto. Eventuales reclamaciones de indemnización por daños podrán referirse exclusivamente al valor de nuestros productos.

