

GCLT LABORATORY PUTTY



VINYL POLYSILOXANE IMPRESSION/DUPLICATING MATERIAL
PUTTY-TYPE O

APPLICATIONS

- Matrix for denture and partial denture repairs.
- Duplicating gypsum models.
- Index for Gradia Micro-Ceramic composite system.
- Implant template matrix.
- Incisal matrix guides for provisional and final restorations.

DIRECTIONS FOR USE

1. Clean and dry hands thoroughly.
2. Using the color-coded scoops, take equal amounts of Base and Catalyst.
3. To mix, knead with dry fingers for 30 seconds, until a uniform color is obtained.
4. Using finger pressure, apply putty to desired area (Gypsum model, wax set-up for a denture or partial denture, crown wax-up, or when indexing for Gradia) and press into place.
5. Allow material to set.
6. Remove carefully.

NOTES

1. When mixing putty, avoid contact with the following materials. They may interfere with setting.
 - Latex Gloves
 - Sulfur
 - Moisture
 - Oil
 - Acrylates
 - Glycerol
2. Close containers after each use with their original lids to prevent cross-contamination.
3. Store in a dry cool place.
4. Avoid getting GCLT Putty on clothing.
5. Shelf life is 24 months from the manufacturing date.

PHYSICAL PROPERTIES (Average)

Mixing Time	30"
Total Working Time	1'00"
Setting Times from End of Mix:	
Recommended Removal From Model	2'30" - 3'30"
Fully Rigid	6'00"
Recovery from Deformation (%)	98.8
Maximum Strain in Compression(%)	≤1.5
Linear Dimensional Change After 24 Hrs. (%)	≤0.2

CONTENTS	STANDARD PACKAGE
Putty	1 Base - 1 Catalyst (1.8kg/1.0L each)
Accessories	1 + 1 Measuring Spoons

GCLT LABORATORY PUTTY



VINIL POLIXILOXANO MATERIAL DE IMPRESION Y DUPLICACIONES
MASILLA TIPO O

APLICACIONES

- Matriz para la reparación de dentaduras parciales y totales.
- Para duplicación de modelos en yeso.
- Index para el sistema Gradia Micro-cerámico composite.
- Patrón para implantes.
- Matriz para guía incisal en provisionales y restauraciones finales.

INSTRUCCIONES PARA SU USO

1. Lave y seque sus manos perfectamente.
2. Usando las cucharas medidoras de diferente color, tome cantidades iguales de Base y Catalizador.
3. Mezcle con los dedos por 30" segundos, hasta que obtenga un color uniforme.
4. Usando presión con sus dedos, aplique la masilla en el área deseada (para modelos en yeso, dentaduras parciales, totales, coronas e index para Gradia, haga primeramente el encerado) y presione dentro de la placa o porta impresión.
5. Deje que la masilla se ponga rígida.
6. Remueva cuidadosamente.

NOTAS

1. Cuando se mezcle la masilla, evite el contacto con los siguientes materiales. Estos podrían interferir en el tiempo de fraguado.
 - Guantes de latex
 - Sulfuro
 - Humedad
 - Aceite
 - Acrílicos
 - Glicerina
2. Cierre los botes después de cada uso, con sus tapas originales, evitando así la contaminación cruzada.
3. Mantenga el material en un lugar seco y fresco.
4. Evite el contacto de GCLT Putty (masilla) con su ropa.
5. Fecha de almacenamiento, 24 meses desde su fecha de fabricación.

PROPIEDADES FISICAS (PROMEDIO)

Tiempo de Mezclado	30"
Tiempo total de trabajo	1'00"
Tiempo para obtener su rigidez despues de terminar el mezclado:	
Tiempo recomendado para removerlo del modelo	2'30" - 3'30"
Tiempo para obtener total rigidez	6'00"
Recuperación de la Deformación (%)	98.8
Máximo esfuerzo a la compresión(%)	≤1.5
Cambio lineal dimensional después de 24 horas (%)	≤0.2

CONTENIDO	PAQUETE ESTANDAR
Putty (masilla)	1 Base - 1 Catalizador (1.8kg/1.0L c/u)
Accesorios	1 + 1 Cucharas para medir

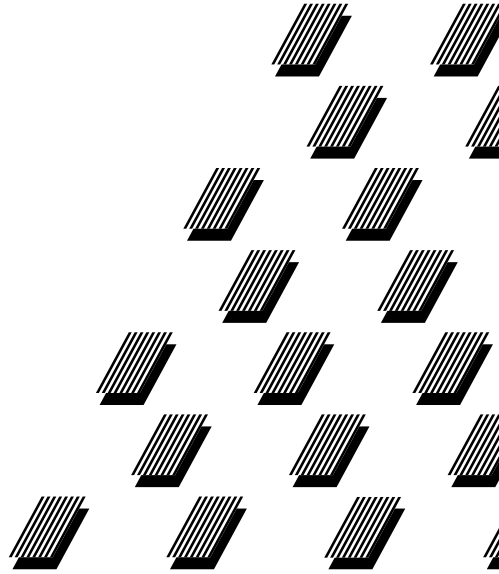
GCLT LABORATORY PUTTY

VINYL POLYSILOXANE IMPRESSION/
DUPLICATING MATERIAL

VINIL POLIXILOXANO MATERIAL DE
IMPRESION Y DUPLICACIONES



GC AMERICA INC.
Alsip, IL 60803 U.S.A.



DISTRIBUTED by
GC CORPORATION
76-1 HASUNUMA-CHO, ITABASHI-KU, TOKYO 174-8585, JAPAN
GC AMERICA INC.
3737 WEST 127TH STREET, ALSIP IL 60803 U.S.A.
GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
19 LOYANG WAY, #06-27 SINGAPORE 508724