

Resinlay Speed

Resina acrílica autopolimerizable para confección de provisionales.

Resinlay Speed es una resina autopolimerizable (polvo y líquido) desarrollada, principalmente, para la confección de provisionales. Con una polimerización ultra rápida (8 minutos), la resina Resinlay Speed permite al profesional confeccionar provisionales en pocos minutos. El líquido con fluorescencia y cross link, proporciona una apariencia natural del diente y mayor resistencia del provisorio. Su presentación en polvo se encuentra disponible en los principales colores. Resinlay Speed atiende los requisitos de la norma ISO 22112, garantizando resultados de alta calidad.

Indicaciones: Resinlay Speed es indicada para los siguientes casos: Confección provisional de coronas en preparos e implantes, puentes fijos y removibles, carillas, inlays y onlays. Fijación de coronas en puentes removibles y fijos. Caracterización intrínseca en dientes artificiales de acrílico. Rebasa de coronas provisionales. Confección de coronas definitivas y relleno de retenciones en PTR (Prótesis Total Removible) y PPR (Prótesis Parcial Removible), si utilizado con el líquido Termo TDV.

Uso: Técnica 1 - Convencional: Para trabajos en modelo de yeso, el mismo debe ser hidratado por 10 minutos para evitar la formación de burbujas durante la polimerización. Agitar el frasco de polvo antes del uso. Colocar inicialmente el líquido en el vaso Dappen, agregando enseguida el polvo, de forma gradual. La proporción de los componentes de la Resina Resinlay Speed es de 3 partes de polvo para 1 parte de líquido (w/v). Mezclar hasta que el material se transforme en una masa homogénea (se recomienda uso de espátula 36). Aguardar la etapa filamentososa. Con el modelo de yeso debidamente aislado, distribuir, de manera uniforme, la resina con el auxilio del monómero. Remover el exceso con un cuchillote embebido en el monómero. Aguardar la polimerización (8 minutos) y remover la pieza del modelo. Para evitar la formación de poros, se recomienda colocar el modelo en una polimerizadora sumergido en agua y aplicar presión de 20 lb/pol². El moldeado se puede realizar directamente en la boca del paciente en los casos de inlays y onlays provisionales, y carillas (uso en consultorio). Para esos casos, se recomienda aislar la encía y los demás dientes con aislante líquido. Colocar el provisional en oclusión. Ajustar los puntos de contacto. Verificar los movimientos de protrusión y lateralidad. Realizar el acabamiento de forma convencional. Se recomienda dar el acabamiento inicial utilizando una fresa de tungsteno y luego usar un disco de lija para dejar uniforme la superficie. Lavar la pieza con detergente y agua. Secar bien toda la superficie del acrílico usando aire comprimido libre de aceite. Realizar el pulido de forma convencional.

Técnica 2 - Pincel: Hidratar el modelo de yeso por 10 minutos para evitar la formación de burbujas durante la polimerización. Agitar el frasco de polvo antes del uso. Colocar el polvo en un vaso Dappen y el líquido en otro vaso. Con el modelo debidamente aislado, iniciar la escultura del provisional, utilizando un pincel de pelo de Marta pre-contorneado nº 2. Mojar el pincel en el líquido y después en el polvo, aplicándolo en la región del preparado hasta lograr la forma deseada. Aguardar la polimerización (8 minutos) y remover la pieza del modelo. Colocar el provisional en oclusión. Ajustar los puntos de contacto. Verificar los movimientos de protrusión y lateralidad. Realizar el acabamiento de forma convencional. Se recomienda dar el acabamiento inicial utilizando una fresa de tungsteno y luego usar un disco de lija para dejar uniforme la superficie. Lavar la pieza con detergente y agua. Secar bien toda la superficie del acrílico usando aire comprimido libre de aceite. Realizar el pulido de forma convencional. **Técnica 3 - Polvo / Líquido (goteo):** Hidratar el modelo de yeso por 10 minutos para evitar la formación de burbujas durante la polimerización. Agitar el frasco de polvo antes del uso. Con el modelo debidamente aislado, aplicar una capa de polvo de aproximadamente 1mm y, en seguida, humedecer (gotear) con el líquido hasta que este sea absorbido totalmente por el polvo. Seguir con aplicaciones simultáneas hasta alcanzar la forma deseada. Aguardar la polimerización (8 minutos) y remover la pieza del modelo. Colocar el provisional en oclusión. Ajustar los puntos de contacto. Verificar los movimientos de protrusión y lateralidad. Realizar el acabamiento de forma convencional. Se recomienda dar el acabamiento inicial utilizando una fresa de tungsteno y luego usar un disco de lija para dejar uniforme la superficie. Lavar la pieza con detergente y agua. Secar bien toda la superficie del acrílico usando aire comprimido libre de aceite. Realizar el pulido de forma convencional.

Colores: Disponible en los colores Amarillo 60, 61, 62, 65, 66, 69, 81 y Incaisal.

Advertencias, precauciones y restricciones:

Solo para uso odontológico. Uso profesional. Manipular el producto en local ventilado, utilizando espátula, guantes desechables, gafas de protección y tapa bocas. Se recomienda la manipulación del producto en temperatura ambiente (20°C a 25°C). Mantener el empaque siempre cerrado. En caso de alergia comprobada del paciente a cualquiera de los componentes de este producto, el mismo no deberá ser utilizado. No se recomienda la manipulación de este producto por gestantes y lactantes. Realizar los controles habituales para el control microbiológico durante la manipulación. Los recipientes, instrumentos y las manos deben estar limpios para evitar la contaminación de las piezas y del paciente con microorganismos. Los recipientes, instrumentos, las piezas y las manos deben estar libres de cera o grasa para obtener una adecuada unión química entre las resinas. Seguir las instrucciones de uso para evitar residuos de monómero en la pieza rebasada, alteración de color, desgaste acelerado, rotura y para evitar que la prótesis desprenda del diente durante el uso. El no cumplimiento de las instrucciones de uso puede afectar el desempeño del producto. No reutilizar los embalajes del producto. Cualquier incidente grave relacionado con el producto debe comunicarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que estén establecidos el usuario y/o el paciente. **Resina:** Puede formar mezclas aire/polvos inflamables. La Ficha de Seguridad para Productos Químicos de este producto puede ser solicitada por teléfono. **Polvo:** Provoca irritación en la piel. Puede provocar reacciones alérgicas en la piel. Puede provocar irritación en las vías respiratorias. Se sospecha que causa cáncer. Se sospecha que puede dañar la fertilidad o al feto. Provoca daños en los órganos auditivos por exposición prolongada o repetida. Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos. Obtener instrucciones específicas antes de su uso. No manipular el producto hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evitar la inhalación de polvo. Lavarse bien las manos después de la manipulación. Utilice solamente al aire libre o en lugares bien ventilados. **Líquido:** Producto inflamable. Temperatura de ignición: 421,4 °C. Punto de inflamabilidad: 10°C. Conservar lejos de cualquier fuente de ignición – No fumar. Líquidos y vapores altamente inflamables Provoca irritación en la piel. Puede provocar reacciones alérgicas en la piel. Puede provocar irritación en las vías respiratorias. Nocivo para los organismos acuáticos. Mantener lejos del calor, chispa, llama abierta y superficies calientes. Evitar inhalar las nieblas y los vapores. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Utilice solamente al aire libre o en lugares bien ventilados.

Composición: Polvo: Polimetacrilato de metilo (PMMA) y pigmentos orgánicos.

Líquido: Metacrilato de metilo (MMA), Di-metil p-toluidina (DMPT) y Butilhidroxitolueno (BHT) y pigmentos fluorescentes.

Almacenamiento: Polvo: Almacenar el producto en local fresco, seco y protegido de la luz solar.

Líquido: Almacenar el producto en local fresco, seco y protegido de la luz solar. No almacenar a temperatura superior a 30°C (86°F)

Eliminación: Los residuos deben ser eliminados en basureros industriales o sanitarios, de acuerdo a la legislación vigente. No eliminar los residuos en cursos de agua o junto a los residuos domésticos.



IMP: 0603001206 REV: 06 - 04/2023

Fabricante / Manufacturer: TDV Dental Ltda.

CNPJ 81.591.786/0001-60
 XV de Novembro, 9944 | Pomerode/SC - Brasil
 CEP 89107-000 | Reg. ANVISA 10291220074
 55 47 3395-6115 | info@tdv.com.br
 0800 047 1020 | www.tdv.com.br