



Resina Termo

Resina Acrílica Termopolimerizável

A Resina Termo TDV é uma resina termopolimerizável (pó e líquido) desenvolvida para confecção de próteses dentárias total e parcial. Sua forma em pó está disponível nas cores rosa claro, rosa médio, rosa escuro, rosa natural (com ou sem veias), incolor e cristal. As veias proporcionam uma maior naturalidade à prótese. Sua forma líquida está disponível com ou sem crosslink. O crosslink é um aditivo que confere maior resistência à abrasão, maior estabilidade dimensional e baixa absorção de água, facilitando a obtenção e a durabilidade do polimento. A Resina Termo TDV atende aos requisitos da ISO 20795-1, Tipo 1, Classe 1, garantindo resultados de alta qualidade.

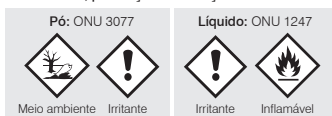
Uso: Preparo e mistura: Agitar a embalagem de pó antes do uso. Fazer retenções mecânicas na área dos dentes que será recoberta pela resina. Colocar inicialmente o líquido no pote Dappen, adicionando em seguida o pó, gradativamente. A proporção dos componentes da Resina Termo TDV é de 3cm³/ml (2,1g) de pó para 1cm³/ml (0,94g) de líquido. Espátular até a massa ficar homogênea (recomenda-se utilizar espátula 36). Aguardar a fase plástica. Acomodar a resina na mufla utilizando somente instrumentos, nunca as mãos. O uso das mãos pode contaminar a prótese com resíduos e oleosidade.

Prensagem: Fechar as partes da mufla e comprimir com as mãos, estimulando o escoamento para a parte posterior da mufla. Centralizar a mufla na prensa, aplicar força aos poucos até atingir 1250 kgf e manter por um período de 6 a 12 horas.

Polimerização (ciclo rápido): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 2 horas. Elevar a temperatura para 100 °C e manter por 1 hora. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borrachas abrasivas.

Polimerização (ciclo longo): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 8 horas. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borrachas abrasivas.

Advertências, precauções e restrições:



PERIGO

Somente para uso odontológico. Uso profissional. Manipular o produto em local ventilado, utilizando espátula, luvas descartáveis, óculos de proteção e máscara. Recomenda-se o manuseio do produto em temperatura ambiente (20° a 25°C). Manter a embalagem sempre fechada. Quando existir comprovada alergia a qualquer um dos seus componentes, o produto não deve ser utilizado. O manuseio deste produto não é recomendável para gestantes e lactantes. Seguir os procedimentos usuais para controle microbiológico durante o manuseio. Os recipientes, instrumentos e as mãos devem estar isentos de contaminantes, para evitar a contaminação da prótese e do paciente com microrganismos. Os recipientes, instrumentos, as peças e as mãos, devem estar isentos de cera ou gordura para obter uma adequada união química entre as resinas. Seguir as instruções de uso para evitar resíduos de monômero na prótese fabricada, alteração de cor, desgaste acelerado, quebra e não aderência da prótese ao dente durante o uso. O não cumprimento das instruções de uso pode afetar o desempenho do produto. Não reutilizar as embalagens. Resina: Pode formar misturas ar/pó inflamáveis. Disposição: Os resíduos devem ser dispostos em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente. Não descartar os resíduos em esgotos, cursos d'água ou lixo doméstico. A Ficha de Segurança de Produtos Químicos deste produto pode ser solicitada por telefone. Produto inflamável. Temperatura de ignição do líquido: 421,4°C. Ponto de fulgor: 10°C. Conservar longe de qualquer fonte de ignição – Não fumar. **Pó e Líquido:** Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. **Pó:** Provoca irritação à pele. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Evite inalar as poeiras. Lave as mãos cuidadosamente após manuseio. Manter a embalagem fechada. **Líquido:** Líquido e vapores altamente inflamáveis. Provoca irritação moderada à pele. Nocivo para os organismos aquáticos. Mantenha afastado de calor, fiação, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Evite inalar as névoas e vapores. Qualquer incidente grave relacionado ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que os utilizadores e/ou pacientes estão estabelecidos.

Composição:

Pó: PMMA e pigmentos orgânicos

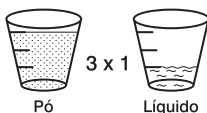
Líquido com crosslink: MMA e EGDMA.

Líquido sem crosslink: MMA.

Armazenamento:

Pó: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar.

Líquido: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Não armazenar em temperatura superior a 35°C.



Manufacturer

TDV Dental Ltda.

CNPJ 81.591.786/0001-60

XV de Novembro, 9944 | CEP 89107-000 | Pomerode/SC – Brasil

Registro ANVISA: 10291220060

☎ 55 47 3395-6115 | 0800 047 1020

✉ info@tdv.com.br | www.tdv.com.br

Responsável Técnica

Gisele Karina Gruber - CREA/SC 179557-7.

Versão 07 - 05/2021



Resina Termo

Resina Acrílica Termopolimerizável

A Resina Termo TDV é uma resina termopolimerizável (pó e líquido) desenvolvida para confecção de próteses dentárias total e parcial. Sua forma em pó está disponível nas cores rosa claro, rosa médio, rosa escuro, rosa natural (com ou sem veias), incolor e cristal. As veias proporcionam uma maior naturalidade à prótese. Sua forma líquida está disponível com ou sem crosslink. O crosslink é um aditivo que confere maior resistência à abrasão, maior estabilidade dimensional e baixa absorção de água, facilitando a obtenção e a durabilidade do polimento. A Resina Termo TDV atende aos requisitos da ISO 20795-1, Tipo 1, Classe 1, garantindo resultados de alta qualidade.

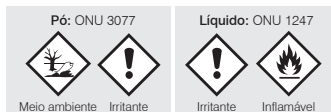
Uso: Preparo e mistura: Agitar a embalagem de pó antes do uso. Fazer retenções mecânicas na área dos dentes que será recoberta pela resina. Colocar inicialmente o líquido no pote Dappen, adicionando em seguida o pó, gradativamente. A proporção dos componentes da Resina Termo TDV é de 3cm³/ml (2,1g) de pó para 1cm³/ml (0,94g) de líquido. Espatular até a massa ficar homogênea (recomenda-se utilizar espátula 36). Aguardar a fase plástica. Acomodar a resina na mufla utilizando somente instrumentos, nunca as mãos. O uso das mãos pode contaminar a prótese com resíduos e oleosidade.

Prensagem: Fechar as partes da mufla e comprimir com as mãos, estimulando o escoamento para a parte posterior da mufla. Centralizar a mufla na prensa, aplicar força aos poucos até atingir 1250 kgf e manter por um período de 6 a 12 horas.

Polimerização (ciclo rápido): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 2 horas. Elevar a temperatura para 100 °C e manter por 1 hora. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borraças abrasivas.

Polimerização (ciclo longo): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 8 horas. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borraças abrasivas.

Advertências, precauções e restrições:



PERIGO

Somente para uso odontológico. Uso profissional. Manipular o produto em local ventilado, utilizando espátula, luvas descartáveis, óculos de proteção e máscara. Recomenda-se o manuseio do produto em temperatura ambiente (20° a 25°C). Manter a embalagem sempre fechada. Quando existir comprovada alergia a qualquer um dos seus componentes, o produto não deve ser utilizado. O manuseio deste produto não é recomendável para gestantes e lactantes. Seguir os procedimentos usuais para controle microbiológico durante o manuseio. Os recipientes, instrumentos e as mãos devem estar isentos de contaminantes, para evitar a contaminação da prótese e do paciente com microrganismos. Os recipientes, instrumentos, as peças e as mãos, devem estar isentos de cera ou gordura para obter uma adequada união química entre as resinas. Seguir as instruções de uso para evitar resíduos de monômero na prótese fabricada, alteração de cor, desgaste acelerado, quebra e não aderência da prótese ao dente durante o uso. O não cumprimento das instruções de uso pode afetar o desempenho do produto. Não reutilizar as embalagens. Resina: Pode formar misturas ar/pó inflamáveis. Disposição: Os resíduos devem ser dispostos em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente. Não descartar os resíduos em esgotos, cursos d'água ou lixo doméstico. A Ficha de Segurança de Produtos Químicos deste produto pode ser solicitada por telefone. Produto inflamável. Temperatura de ignição do líquido: 421,4°C. Ponto de fulgor: 10°C. Conservar longe de qualquer fonte de ignição – Não fumar. **Pó e Líquido:** Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. **Pó:** Provoca irritação à pele. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Evite inalar as poeiras. Lave as mãos cuidadosamente após manuseio. Manter a embalagem fechada. **Líquido:** Líquido e vapores altamente inflamáveis. Provoca irritação moderada à pele. Nocivo para os organismos aquáticos. Mantenha afastado de calor, fiação, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Evite inalar as névoas e vapores. Qualquer incidente grave relacionado ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que os utilizadores e/ou pacientes estão estabelecidos.

Composição:

Pó: PMMA e pigmentos orgânicos

Líquido com crosslink: MMA e EGDMA.

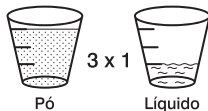
Líquido sem crosslink: MMA.

Armazenamento:

Pó: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar.

Líquido: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Não armazenar em temperatura superior a 35°C.

MD Dispositivo Médico



Manufacturer

TDV Dental Ltda.

CNPJ 81.591.786/0001-60

XV de Novembro, 9944 | CEP 89107-000 | Pomerode/SC – Brasil

Registro ANVISA: 10291220060

55 47 3395-6115 | 0800 047 1020

info@tdv.com.br | www.tdv.com.br

Responsável Técnica

Gisele Karina Gruber - CREA/SC 179557-7.

Versão 07 - 05/2021



Resina Termo

Resina Acrílica Termopolimerizável

A Resina Termo TDV é uma resina termopolimerizável (pó e líquido) desenvolvida para confecção de próteses dentárias total e parcial. Sua forma em pó está disponível nas cores rosa claro, rosa médio, rosa escuro, rosa natural (com ou sem veias), incolor e cristal. As veias proporcionam uma maior naturalidade à prótese. Sua forma líquida está disponível com ou sem crosslink. O crosslink é um aditivo que confere maior resistência à abrasão, maior estabilidade dimensional e baixa absorção de água, facilitando a obtenção e a durabilidade do polimento. A Resina Termo TDV atende aos requisitos da ISO 20795-1, Tipo 1, Classe 1, garantindo resultados de alta qualidade.

Uso: Preparo e mistura: Agitar a embalagem de pó antes do uso. Fazer retenções mecânicas na área dos dentes que será recoberta pela resina. Colocar inicialmente o líquido no pote Dappen, adicionando em seguida o pó, gradativamente. A proporção dos componentes da Resina Termo TDV é de 3cm³/ml (2,1g) de pó para 1cm³/ml (0,94g) de líquido. Espatular até a massa ficar homogênea (recomenda-se utilizar espátula 36). Aguardar a fase plástica. Acomodar a resina na mufla utilizando somente instrumentos, nunca as mãos. O uso das mãos pode contaminar a prótese com resíduos e oleosidade.

Prensagem: Fechar as partes da mufla e comprimir com as mãos, estimulando o escoamento para a parte posterior da mufla. Centralizar a mufla na prensa, aplicar força aos poucos até atingir 1250 kgf e manter por um período de 6 a 12 horas.

Polimerização (ciclo rápido): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 2 horas. Elevar a temperatura para 100 °C e manter por 1 hora. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borraças abrasivas.

Polimerização (ciclo longo): Colocar na água a temperatura ambiente e elevar a temperatura até 75 °C, mantendo por 8 horas. Temperaturas superiores a 100,8 °C resultam na ebulição do monômero e consequente porosidade na resina polimerizada. Aguardar resfriamento natural para eliminação total do monômero e proceder a demulfagem. Realizar acabamento de forma convencional. Recomenda-se dar o acabamento inicial utilizando uma broca de tungstênio e, em seguida, utilizar um disco de lixa para uniformizar a superfície. Proceder a limpeza da peça com detergente e água. Secar bem toda a superfície do acrílico usando ar comprimido isento de óleo. Realizar polimento convencional com o auxílio de pasta de polimento ou borraças abrasivas.

Advertências, precauções e restrições:



PERIGO

Somente para uso odontológico. Uso profissional. Manipular o produto em local ventilado, utilizando espátula, luvas descartáveis, óculos de proteção e máscara. Recomenda-se o manuseio do produto em temperatura ambiente (20° a 25°C). Manter a embalagem sempre fechada. Quando existir comprovada alergia a qualquer um dos seus componentes, o produto não deve ser utilizado. O manuseio deste produto não é recomendável para gestantes e lactantes. Seguir os procedimentos usuais para controle microbiológico durante o manuseio. Os recipientes, instrumentos e as mãos devem estar isentos de contaminantes, para evitar a contaminação da prótese e do paciente com microrganismos. Os recipientes, instrumentos, as peças e as mãos, devem estar isentos de cera ou gordura para obter uma adequada união química entre as resinas. Seguir as instruções de uso para evitar resíduos de monômero na prótese fabricada, alteração de cor, desgaste acelerado, quebra e não aderência da prótese ao dente durante o uso. O não cumprimento das instruções de uso pode afetar o desempenho do produto. Não reutilizar as embalagens. Resina: Pode formar misturas ar/pó inflamáveis. Disposição: Os resíduos devem ser dispostos em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente. Não descartar os resíduos em esgotos, cursos d'água ou lixo doméstico. A Ficha de Segurança de Produtos Químicos deste produto pode ser solicitada por telefone. Produto inflamável. Temperatura de ignição do líquido: 421,4°C. Ponto de fulgor: 10°C. Conservar longe de qualquer fonte de ignição – Não fumar. **Pó e Líquido:** Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. **Pó:** Provoca irritação à pele. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Evite inalar as poeiras. Lave as mãos cuidadosamente após manuseio. Manter a embalagem fechada. **Líquido:** Líquido e vapores altamente inflamáveis. Provoca irritação moderada à pele. Nocivo para os organismos aquáticos. Mantenha afastado de calor, fiação, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Evite inalar as névoas e vapores. Qualquer incidente grave relacionado ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que os utilizadores e/ou pacientes estão estabelecidos.

Composição:

Pó: PMMA e pigmentos orgânicos

Líquido com crosslink: MMA e EGDMA.

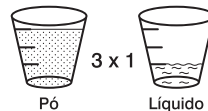
Líquido sem crosslink: MMA.

Armazenamento:

Pó: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar.

Líquido: Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Não armazenar em temperatura superior a 35°C.

MD Dispositivo Médico



Manufacturer

TDV Dental Ltda.

CNPJ 81.591.786/0001-60

XV de Novembro, 9944 | CEP 89107-000 | Pomerode/SC – Brasil

Registro ANVISA: 10291220060

55 47 3395-6115 | 0800 047 1020

info@tdv.com.br | www.tdv.com.br

Responsável Técnica

Gisele Karina Gruber - CREA/SC 179557-7.

Versão 07 - 05/2021