

DUPLICADOR

PPR

Indicação:

Duplicador reversível, à base de Agar-Agar, para a confecção de modelo para fundição de cobalto-cromo na técnica de PPR.

Características/Benefícios:

- Possui alto poder de cópia.
- Permite maior aproveitamento devido à excelente fluidez.
- Pode ser reciclado adicionando-se água até atingir a fluidez desejada.
- Pode ser derretido em banho-maria, equipamento próprio ou micro-ondas.
- Não forma resíduos, mantendo a qualidade e translucidez inicial.
- Mantém suas propriedades após vários ciclos e rende muito mais que os concorrentes.

Composição: Água, Agar-Agar, Glicerina, Antiespumante e Conservantes.

Apresentação: Pote plástico de 1Kg.

Instruções de Uso:

Cortar o Duplicador em pequenos cubos, para facilitar seu derretimento.

Aquecer, preferencialmente em banho maria ou em panela esmaltada, em fogo baixo, mexendo com uma colher de madeira para manter sua homogeneidade. Evitar que o produto ferva.

Preparar o modelo de gesso a ser duplicado com ceras que suportem a temperatura do Duplicador.

Recomenda-se hidratar o modelo de gesso limpo durante 30 minutos em água a temperatura entre 40 e 45°C, com os dentes voltados para baixo.

Retirar cuidadosamente o excesso de água do modelo e posicioná-lo na mufla de duplicação.

Verter o Duplicador quando atingir a temperatura de 45°C, para realizar a cópia.

Após a gelificação, retirar cuidadosamente o modelo de gesso e vaziar o molde com revestimento próprio para fundição de cobalto-cromo na técnica de PPR.

O Duplicador derrete a uma temperatura de 70°C, tornando-se um líquido de baixa viscosidade. Esta baixa viscosidade é importante para a reprodução de detalhes. O Agar-Agar presente no duplicador é facilmente contaminado com fungos. Os conservantes evitam a contaminação, até um certo momento. Mesmo tendo pontos de contaminação na superfície, não há consequências na capacidade de cópia. Na reciclagem do Duplicador recomenda-se a adição de água, para manter a fluidez do produto, a cada 3 usos.

Advertências/Precauções:

- Lavar bem após o uso e quando estiver grosso, acrescentar água.
- Mantenha o frasco fechado.

Validade:

2 anos a partir da data de fabricação.

Produto Isento de Registro pelo Ministério da Saúde

Potência do Forno (Watts)	Ciclo no Micro-ondas	
	500g de DUPLICADOR	1Kg de DUPLICADOR
500	5 min. 100% + 3 min. 50%	7 min. 100% + 6 min. 50%
800	3 min. 100% + 4 min. 20%	5 min. 100% + 4 min. 50%
900	3 min. 100% + 3 min. 50%	4 min. 100% + 4 min. 50%
1200	2 min. 100% + 1 min. 20%	3 min. 100% + 3 min. 50%
1400	2 min. 100% + 1 min. 20%	3 min. 100% + 2 min. 50%