

METAMAX B-26

Ligante para la preparación de suspensiones acuosas de metal duro



Base química:

Solución de polímeros

Datos técnicos:

Aspecto: líquido claro-turbio, incoloro - rosado

Sustancia activa: aprox. 40 %

Solubilidad: miscible en agua

Almacenaje / Embalaje:

Almacenándolo correctamente, 12 meses

Envases de 30, 140 y 1100 kg

Aplicación:

METAMAX B-26 permite producir masas de metal duro que se pueden procesar fácilmente. Las masas pueden ser procesadas por secado al vacío o mediante secado por atomización. Durante el proceso de atomización, el METAMAX B-26 efectúa la formación de gránulos de flujo libre, lo que mejora significativamente la compresibilidad de los gránulos.

La eliminación del ligante se efectúa sin dejar residuos a temperaturas entre 300 y 400 °C.

El ligante se añade antes de la molienda en el atritor, así contribuyendo a una distribución homogénea del ligante en la barbotina. La cantidad a añadir oscila entre un 2,5 y 5,0 % en general, con respecto al polvo de carburo utilizado.

Los datos arriba indicados han sido obtenidos a través de la experiencia práctica y de los ensayos realizados en los laboratorios, no obstante son a título indicativo y sin ningún compromiso. Tener en cuenta eventuales derechos de patentes de terceros.