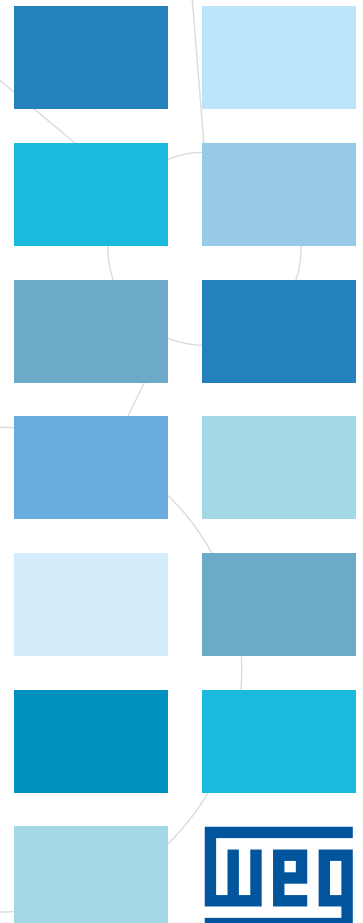
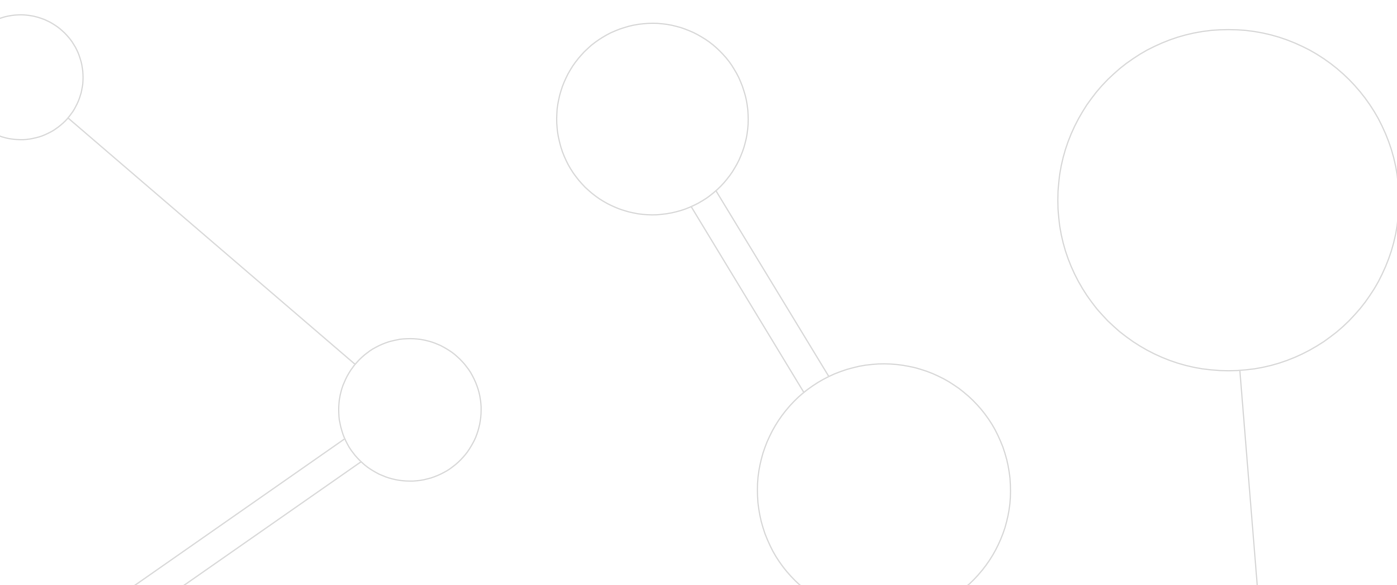


Politherm

Pinturas en polvo de baja cura



Politherm

Pinturas en polvo de baja cura



Las tintas en polvo de baja cura son indicadas para la aplicación en materiales donde no es posible la cura en el tiempo especificado para las tintas en polvo convencionales. Debido a la característica de sustrato o las particularidades en el proceso de producción como por ejemplo:

HORNO FRIO	Horno no llega a la temperatura ideal de la pintura.
Piezas muy gruesas o pesadas	Pintura de diferentes tipos de piezas, tamaño y espesura, necesitando así un tiempo mayor de cura dentro del horno.
Caño de productividad	Aumentar la velocidad de la línea de pintura y ganar mayor productividad en situaciones reales se puede aumentar la velocidad del proceso en hasta el 50%
Economía	Con menor temperatura habrá reducción de consumo de gas o energía eléctrica.
Substratos sensibles al calor	Algunos metales u otros tipos de substratos que no resisten a la temperatura de 200°C

Sigue la tabla abajo, la temperatura mínima de cura de las tintas de baja cura que tenemos actualmente:

TIPO DE TINTA EN POLVO BAJA CURA	TEMPERATURA MÍNIMA DE CURA
Sistema Epoxy	140°C
Sistema Híbrido	140°C
Sistema Poliéster	170°C

Importante:

Tintas lisas de baja cura: normalmente poseen mayor efecto cascara de naranja comparadas con las tintas de cura normal.

Tintas texturadas de baja cura: normalmente poseen textura un poco mejor si se compara con una tinta de cura normal.

Para mas informaciones consulte el boletín técnico del producto en la página de internet o consulte a nuestra área técnica.



Grupo WEG - Unidad Pinturas
Guaramirim - SC - Brasil
Teléfono: +55 (47) 3276-4000
tintas@weg.net
www.weg.net

