

Polvo Revelador Para Placas Térmicas

El revelador para placas térmicas CTP es un material químico en polvo especial que se utiliza para revelar placas térmicas CTP (Computer-to-Plate). Producido mediante muchas tecnologías especiales, nuestro polvo revelador para placas térmicas tiene una buena reaparición de puntos y una buena capacidad de protección de los puntos. Ahorra en gran medida los costos de transporte, genera menos lodos de revelado, tiene un gran volumen de revelado y es adecuado para cualquier revelado de placas térmicas CTP con un ajuste adecuado.

Paquete: una caja contiene 5 bolsas de polvo + 5 botellas de pasta = 100 litros de revelador
19,6 kg de agua + 1 bolsa de polvo - revuelva durante 5-10 minutos hasta que se disuelva por completo + 1 botella de pasta (previamente derretida en agua caliente) = 20 litros de revelador

Método de mezcla:

1. Agregue 19,6 litros de agua limpia en un recipiente adecuado que sea fácil de mezclar. Temperatura del agua: 20 - 30 grados centígrados
2. Agregue una bolsa completa de polvo revelador al agua, recuerde sacar la bolsa pequeña de material adhesivo. Dale la vuelta a la bolsa y lávala con agua para asegurarte de que no quede polvo en ella.
3. Mezcla durante 5 a 10 minutos hasta que el polvo se disuelva por completo.
4. Añade 1 botella de pasta (previamente derretida en agua caliente).
5. Sigue mezclando hasta que todos los productos químicos se disuelvan por completo y luego podrás obtener 20 litros de revelador térmico CTP listo para usar.

Configuración de revelado recomendada:

Temperatura de revelado: 22 - 25 grados centígrados
Tiempo de revelado: 20 - 30 segundos
Tasa de reposición: 80 - 120 ml/m² y 80 - 120 ml/hora
Vida útil: 24 meses

Características:

- Garantía de calidad: uso de tecnología avanzada para garantizar efectos de revelado y lavado estables y fiables
- Fuerte compatibilidad: apto para una variedad de equipos de impresión para satisfacer tus diferentes necesidades de impresión
- Fácil manejo: fácil de operar y fácil de usar, lo que reduce la dificultad de la operación manual
- Alta eficiencia: velocidad de revelado rápida, puede completar el proceso de revelado en poco tiempo.
- Estabilidad: efecto de revelado estable, puede garantizar la calidad de la placa de impresión.
- Protección del medio ambiente: en comparación con el revelador tradicional, el polvo revelador

produce menos residuos durante su uso y tiene un menor impacto en el medio ambiente.

Precauciones de uso

- Condiciones de revelado: cuando se utiliza revelador de placa térmica CTP, es necesario controlar la temperatura de revelado, el tiempo de revelado y otras condiciones para garantizar el efecto de revelado. En términos generales, la temperatura de revelado debe estar dentro del rango recomendado por el fabricante, y el tiempo de revelado también debe ajustarse de acuerdo con las características de la placa y la concentración del revelador.
- Agitación y disolución: el revelador debe agitarse y disolverse completamente en una cantidad adecuada de agua antes de su uso para formar un revelador uniforme. Durante el proceso de agitación, se debe tener cuidado para evitar la formación excesiva de espuma para evitar afectar el efecto de revelado.
- Reposición y mantenimiento: durante el proceso de revelado, el revelador debe reponerse periódicamente para mantener su concentración y actividad. Al mismo tiempo, también es necesario limpiar periódicamente el equipo de revelado y reemplazar componentes como el elemento filtrante para mantener el funcionamiento normal del equipo y la estabilidad del efecto de revelado.

Almacenamiento y transporte

- Condiciones de almacenamiento: El revelador de placas térmicas CTP debe almacenarse en un lugar seco, fresco y bien ventilado, evitando la luz solar directa y los entornos con altas temperaturas. Al mismo tiempo, también es necesario evitar el contacto con elementos inflamables y explosivos.
- Requisitos de transporte: Durante el transporte, el embalaje del revelador debe estar intacto y bien sellado para evitar la humedad, el calor y la extrusión.





Email:sales@aluhc.com



Tel/Whatsapp:008618137889531

Office Add: 1107, Lujin Building, CBD, ZHENGZHOU, HENAN CHINA

Tel:+86-371-58525958

Web:<https://www.thermal-ctp-plates.com/>