PPQ TAPE 1220

CINTA DE ENMASCARAMIENTO PARA ANODIZADO Y NÍQUEL QUÍMICO

DESCRIPCIÓN

PPQ TAPE 1220 es una cinta de enmascaramiento con respaldo de vinilo y adhesivo resistente a químicos que no contamina los baños de recubrimiento. Mantiene un borde recto y definido al enmascarar piezas para anodizado o niquelado químico (electroless) y tiene buenas propiedades de elongación, lo que le permite adaptarse al contorno de la pieza.

Características del Producto	Beneficio Cliente
Respaldo de vinilo conformable	Se adapta a contornos y mantiene un borde recto y definido
Enmascara por completo el área	Sin filtraciones de solución bajo la cinta
Resistente a químicos y temperatura	Soporta los baños de tratamiento sin desprenderse
Adhesivo que no contamina el baño	Protege la vida útil de las soluciones de proceso
Rollo de tamaño económico	Ahorra tiempo y dinero en el enmascaramiento

CONSTRUCCIÓN Y PROPIEDADES

Propiedad	Valor
Adhesivo	Hule (caucho)
Respaldo	Vinilo de 6 mils (aprox. 0.15 mm)
Largo estándar del rollo	180 ft / 60 yd (aprox. 55 m)
Resistencia a temperatura	15 °F a 220 °F (aprox. –9 °C a 104 °C)
Color	Verde

APLICACIONES

- Enmascaramiento en niquelado químico (electroless)
- Enmascaramiento en anodizado

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

1. Para lograr la máxima adherencia, la superficie debe estar seca, limpia y libre de suciedad y aceites.
2. La fuerza de la unión depende del área de superficie en contacto directo con el adhesivo.
3. Aplicar presión firme sobre toda la cinta, en especial en los bordes, para obtener un buen contacto con la superficie.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a 21 °C (70 °F) con 50 % de humedad relativa, en su empaque original y protegida de la luz solar directa.

Nota: Los valores mostrados son típicos y no deben usarse como especificación. Cada usuario debe realizar sus propias pruebas para determinar si el producto es adecuado para el uso que pretende darle, y asume todos los riesgos y responsabilidades relacionados.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Siempre leer las hojas de seguridad y materiales de cualquier producto químico para asegurar la familiaridad con los métodos de manejo seguro y peligros a la salud asociados con el producto.

DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

El tratamiento de residuos debe realizarlo un operador capacitado con conocimiento de procesos similares antes de descargar al sistema de drenaje municipal. Cumplir con toda la normatividad federal, estatal y local aplicable.

NO GARANTÍA

Los datos contenidos en esta hoja técnica se creen verdaderos por PPQ Surface Tech, precisos y completos. Sin embargo, los métodos finales de uso de este producto están en las manos de los clientes y fuera de nuestro control, no podemos garantizar que el cliente obtendrá los resultados descritos en esta hoja técnica por lo tanto no podemos asumir ninguna responsabilidad por el uso de este producto por el cliente en algún proceso el cual pueda infringir patentes o terceras partes.