



Corporación

RUBERT Plast®
de Centroamérica

Publicidad
en Tapetes
Rizo y Alfombra

Especificaciones técnicas

FICHA TÉCNICA				
				
<h1>Acabado acrílico Urethano</h1>				
ELEMENTO DE LA NORMA	CODIGO	FECHA DE REVISION	NIVEL DE REVISION	PAGINAS
7	FT-97	ENERO 22/2009	02	1 DE 1

ESPECIFICACION TECNICA

GRUPO : RECUBRIMIENTOS INDUSTRIALES.

1.- NOMBRE DEL PRODUCTO

1.1. Acabados de Poliuretano Acrílico RA-28

2.- DESCRIPCIÓN

2.1. Recubrimiento elaborado a base de resinas hidroxiladas catalizadas con isocianato

3.- USOS Y PROPIEDADES

3.1 Se usa como protección y decoración de superficies metálicas, acero, estructuras, concreto se aplica en donde se requiere un acabado brillante de secado rápido, duro impermeable con buena flexibilidad y adherencia y resistencia a la abrasión.

4.- PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

4.1. Limpie la superficie perfectamente dejándola libre de polvo, grasa o cualquier impureza que afecte la adherencia del material. Se puede aplicar sobre superficies imprimadas con primario RP-6

5.- APLICACIÓN

5.1. Agite vigorosamente el material antes de aplicar, sobre todo si el material tiene periodos largos de almacenamiento.

5.2. La proporción de la mezcla es de 3 partes de componente pigmentados resina y 1 de la parte del catalizador componente isocianato en volumen

5.3. El tiempo de vida útil de la mezcla es de 8 horas, por lo que se recomienda preparar solo el material necesario.

5.4. Diluya la mezcla con solvente para poliuretano.

5.5. Se recomienda aplicar con brocha o equipo convencional en lugares ventilados y el uso de mascarilla.

6.- ALMACENAMIENTO

6.1. Este producto deberá almacenarse en lugares ventilados y apartados de fuentes de emisión de calor y chispas.

6.2. Este producto contiene solventes inflamables.

6.3. Cierre bien el envase después de cada uso.

7.- PRECAUCIONES

7.1. Producto inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

7.2. Contiene disolventes tóxicos e irritantes cuya exposición por cualquier vía o inhalación prolongada o reiterada, origina graves daños a la salud.

7.3. Prohibida su venta a menores de edad.

7.4. No se deje al alcance de menores de edad.

7.5. No se ingiera. En caso de ingestión no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato.

7.6. Evite el contacto con los ojos y la piel, en caso de contacto, lave inmediatamente con agua y jabón.

7.7. Use esta pintura con ventilación adecuada.

7.8. prohibido utilizar esta pintura en el acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca, de artículos para uso domestico y/o escolares usados por niños.

8.- PRESENTACIÓN

Galón 4 L

Cubeta 19 L

9. GARANTIA

9.1 Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V. garantiza que todos los datos contenidos en esta especificación son reales, por lo que en caso de alguna falla en el producto, se compromete a reponer el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, quedando a criterio de la empresa, determinar si el producto fue manejado adecuadamente.

9.2 Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V. garantiza el producto, contra cualquier defecto de fabricación, no así la aplicación del mismo.

NUMERO DE COMPONENTES	2
DENSIDAD DE COMPONENTE ACRILICO	1.00-1.50 g/cm ³
COMPONENTE ISOCIANATO	0.95-1.10 g/cm ³
VISCOSIDAD MEZCLA	160-300 CPS EN BROOKFIELD a 25 °C
SÓLIDOS EN PESO	41-56 % SEGUN COLOR
SÓLIDOS EN VOLUMEN	28.2%-17.5% SEGUN COLOR
RENDIMIENTO	10 m ² /lt A 1 MILESIMAS
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	30 MINUTOS
TIEMPO DE SECADO DURO	24 HORAS
ADHERENCIA	BUENA
FLEXIBILIDAD	SIN FALLA EN MANDRIL CONICO
RESISTENCIA AL IMPACTO	BUENA
PINTURA	6 HEGMAN
REDUCTOR	SOLVENTE PARA POLIURETANO
COLORES	BLANCO, NEGRO, GRIS, AMARILLO Y ROJO
TIEMPO DE VIDA UTIL DE LA MEZCLA	8 HORAS

Los espesores de película que se indican en los rendimientos son los que se solicitan en especificación PEMEX

Asesoría técnica área metropolitana 5321 2500,
interior de la Republica sin costo 018005043500



SELLO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:
	JEFE DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	GERENTE DE OPERACIONES	DIRECTOR GENERAL