

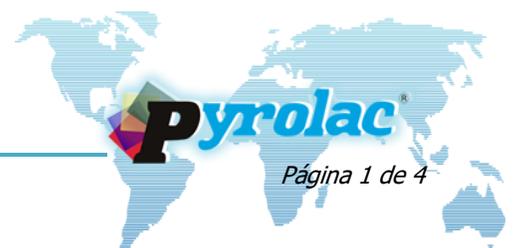
ESPECIFICACIONES	MÉTODO DE PRUEBA			
		NOM ó NMX	ASTM	ISO
No. de componentes	2	--	--	--
Relación de mezcla	5:1 en volumen 100:12 en peso	--	--	--
Adelgazador	MT-571	--	--	--
Rendimiento teórico (a 10 mils)	4.00 m <sup>2</sup> /L mínimo	--	--	--
Acabado	Semi-brillante	--	--	--
Adherencia	4A	NMX-U-065-SCFI-2011	D-3359	--
No. de capas	1	--	--	--
Espesor seco por capa recomendado	10 mils.	--	--	--
Espesor húmedo por capa recomendado	10 mils. mínimo	--	D-4414	2366 2808
Densidad (mezcla) a 25°C	1.550 – 1.750 g/cm <sup>3</sup>	NMX-C-454-ONNCCE-2007	D-1475	2811-1
COV's, (VOC's)	100 g/L	NOM-123-ECOL-1998	D-3960	17895
Resistencia a la temperatura	Continua	90°C	--	--
	No continua	100°C	--	--
Tiempo de secado al tacto a 25°C	4 horas máximo	NMX-C-427-ONNCCE-2003	D-1640	9117-1
Tiempo de secado al duro a 25°C	48 horas máximo	NMX-C-427-ONNCCE-2003	D-1640	9117-1
Tiempo de curado a 25°C	7 días	NMX-C-427-ONNCCE-2003	D-1640	9117-1
Sólidos en peso de la mezcla	93% mínimo	NMX-C-425-ONNCCE-2003	D-2369	3251
Sólidos en volumen de la mezcla	92% mínimo	NMX-C-425-ONNCCE-2003	D-2697	3233
Vida de mezcla	20 minutos máximo	--	--	--

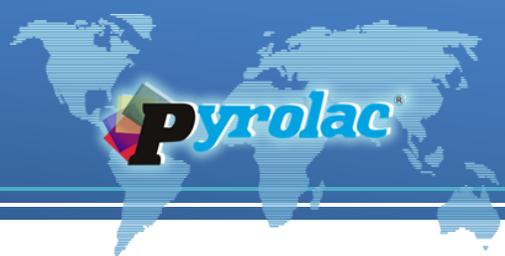
### Características

Recubrimiento elaborado con resinas epóxicas modificadas y cargas que ofrecen alta resistencia con excelente adherencia. forma una capa antideslizante que brinda resistencia química y excelentes propiedades mecánicas.

### Usos

Utilizado principalmente como piso industrial en zonas permanentemente húmedas o con presencia de grasas o aceites; en fábricas de bebidas, industrias de alimentos, industrias de productos lácteos, rampas de carga, hangares de aviones, naves y bodegas, podrá ser utilizado como producto para la reparación de pisos.





## Sistemas

Sistema	Descripción
1	PERMANOX SELLALAC + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + PERMANOX E EPOXICO
2	PERMANOX SELLALAC + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + U POLIURETANO
3	PERMANOX MORTERO + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + PERMANOX E EPOXICO
4	PERMANOX MORTERO + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + U POLIURETANO
5	PERMANOX PASTA AUTONIVELANTE + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + PERMANOX E EPOXICO
6	PERMANOX PASTA AUTONIVELANTE + PERMANOX PASTA TEXTURIZADA + U POLIURETANO

## Preparación de la superficie

La superficie a recubrir deberá estar limpia y seca, libre de aceites, grasa polvo o fibras textiles. Si el concreto es nuevo deberá tener un tiempo mínimo de fraguado de 4 semanas. Dar perfil de anclaje con método mecánico (lijado, esmerilado). Sellar con PERMANOX SELLALAC.

Acabados antiguos; asegurarse que el recubrimiento tenga perfecta adhesión, eliminar cualquier capa de pintura suelta. Dar perfil de anclaje con método mecánico (lijado, esmerilado).

Haga pruebas de adherencia en una zona representativa antes de la aplicación del recubrimiento.

## Aplicación

El producto es suministrado en dos componentes, base y catalizador en relación de 5 a 1 en volumen o 100 a 12 en peso, con agitación incorporar perfectamente evitando atrapar aire. El recubrimiento no se debe aplicar cuando la temperatura del medio ambiente sea inferior a 4°C (277°K) o superior a 43°C (316°K). Aplicar a una humedad relativa menor al 85%.

Una vez preparada la mezcla, se aplica directamente en el piso por secciones, de tal manera que pueda distribuirse rápidamente y de forma sincronizada e inmediata, se extiende el material con la llana o rodillo, pasándolo sobre la superficie en la dirección del avance evitando dejar exceso de material, aplique solo una capa, a continuación, pase el rodillo texturizador o para epóxicos hasta obtener el grado de rugosidad o la textura deseada, permita secar y si lo requiere, aplique acabado Epóxico o Poliuretano.

Cuando no se utilicen unidades completas, la relación exacta entre componentes debe respetarse, la dosificación en peso es la más recomendable.



## Colores

Blanco, RAL 1015, RAL 5024, RAL 6019, RAL 7035, RAL 7037, RAL 7038, Amarillo tráfico.  
Otros; consultar Área Técnica.

RESISTENCIA QUÍMICA			MÉTODO DE PRUEBA
Agente químico	Humos y vapores	Derrames y salpicaduras	
Ácidos	Bueno	Bueno	ASTM G-20
Alcalis	Excelente	Excelente	ASTM G-20
Solventes	Excelente	Excelente	ASTM G-20
Sales	Excelente	Excelente	ASTM G-20
Agua	Excelente	Excelente	ASTM G-20

\*El PERMANOX PASTA TEXTURIZADA es un material que se fabrica bajo pedido. Diferencias de tono pueden presentarse entre los lotes fabricados. Se recomienda utilizar un solo y único lote para cada obra.

## Equipo de aplicación

<b>Aplicación con Llana</b>
<b>Llana</b>
Devilbiss
<b>Aplicación con Espátula</b>
<b>Espátula</b>
Devilbiss
<b>Mezclador eléctrico</b>
<b>Mezclador eléctrico</b>
<b>Aplicación con Rodillo para epóxicos</b>
<b>Rodillo para epóxicos</b>
<b>Aplicación con Rodillo para texturizado</b>
<b>Rodillo para texturizado</b>

\* Para la limpieza del equipo de aplicación usado, utilizar el solvente de dilución MT-571.

## Condiciones de almacenamiento

En envases cerrados, bajo techo con una temperatura no mayor de 40°C y humedad relativa no mayor de 80%.



## Seguridad de manejo

Este producto contiene solventes altamente inflamables, sus vapores son tóxicos, evite el contacto con la piel, ojos (salpicaduras) e inhalación continua. Su aplicación debe ser en lugares bien ventilados, lejos del fuego. Al aplicarse consulte y siga las normas de seguridad indicadas en la hoja de seguridad del producto.

## Observaciones

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales, por lo tanto tendrán que realizar sus propios controles y ensayos. La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal. Para mayor información, comunicarse con el departamento técnico a los teléfonos 5650 5089, 5650 5238 y 5657 2784.