TEXXOR

INNOVACIÓNTECNOLÓGICA

ANTIMICROBIANA

- BUENA RESISTENCIA QUÍMICA A DISOLVENTES
- EXCELENTE RESISTENCIA AL AGUA
- BUENA ADHERENCIA SOBRE SOPORTE

DESCRIPCIÓN

Revestimiento Epoxi Acuoso TEXXOR
Para aplicación sanitaria en espesores entre 150 y 300 micrones.
Relación de mezcla 4A: 1B, en peso
Sobre superficies de mampostería, hormigón, azulejos, cerámicos, acero inoxidable, aluminio.
Sobre acero se recomienda una capa previa de anticorrosivo epoxi TEXXOR.
Compatible con otras pinturas, películas de caucho, alquidicas, poliuretanicas y por supuesto epoxi.
Curado con gran amplitud térmica y compatible en ambiente de alta humedad.

USOS

En superficies azulejadas de baños, cocinas, en hospitales (incluso salas de terapia y cirugía). Para revestir paredes conformando frisos que resultan de fácil limpieza con lavandina u otros líquidos desinfectantes.
En pisos, mesadas, etc.
Protege a los sustratos revestidos del ambiente industrial, en alta humedad y condensación, inmersiones de agua y soluciones salinas.
Para inmersión permanente en soluciones de ácidos y bases, consultar a nuestro Departamento Técnico.

PROPIEDADES ESPECIALES.

Es un revestimiento acuso, no contiene disolventes orgánicos comunes en revestimientos epoxi convencionales como tolueno, xileno, acetato de butilo, metilisobutil cetona, butano.

Es ideal para recubrimiento en interiores, no produce olor durante la aplicación y el secado ni deja olor residual.
Los utensilios de aplicación se limpian con agua.

DATOS FÍSICOS

Brillo	Brillante/muy brillante
Color	Amplia gama según carta RAL
Componentes.	Se mezclan previo al uso
Relación de mezcla	100:30
Diluyente	Agua
Vida útil de mezcla	8/10 horas, según temp.
Secado al tacto	2 horas
Secado duro	6 horas
Curado final	10/20ºC 7 días
Curado final	20/30ºC 5 días
Curado final a más de	30ºC 4 días
Espesor por capa por aplicación recomendado	150 micrómetros
Contenido de sólidos en volumen	65%
Rendimiento teórico	7 m²/L

Lo ideal es aplicación de dos capas sucesivas con 24 horas de secado entre ellas. Rendimiento: 8 m² por litro y mano, se recomienda aplicar 2 manos como mínimo.

PROPIEDADES PARTICULARES

Resistencia a la abrasión Taber	Muy buena
Resistencia al impacto	Muy buena
Adhesión Elcometer	35 kg/cm²
Resistencia a inmersión en agua	Muy buena
Elasticidad	Muy buena
Permeabilidad al vapor	Impermeable
Permeabilidad al agua	Impermeable

ADVERTENCIAS

El producto líquido no es inflamable.
No contiene vapores tóxicos.
Por salpicaduras en la piel lavar con agua.
Usar protección ocular.

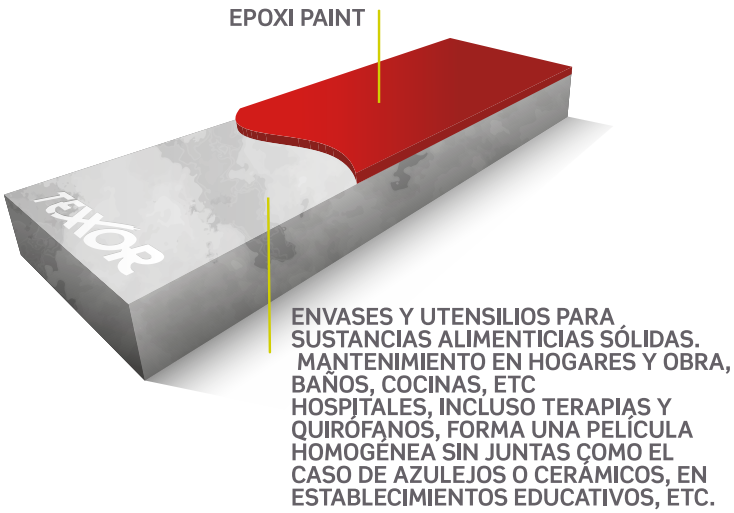
Acabado: brillante
Color: según carta RAL

RECOMENDACIONES PARA LA APLICACIÓN

Limpiar previamente la superficie a revestir.
Sobre superficies limpias, libres de grasitud, polvos, óxidos, partes flojas, eliminado el brillo por lijado en superficies ya pintadas o azulejos , etc.
La viscosidad del producto para la más fácil aplicación y nivelación es a 25ºC
Se deben mezclar, en peso 3200 gr de A y 800 gr de B. (Relación 4:1)
Se debe mezclar la cantidad que se utilizará en la próxima hora, dado que a partir de ahí la mezcla se desnaturaliza y habrá que desecharla.
Cuando se pinta una bañera o un piso, los primeros días no hay que forzar los limites.
Cuando se aplica epoxy paint o poliuretano se recomienda acondicionar el ambiente a 25 grados.

MODO DE USO

1) Antes de mezclar los componentes, recomendamos filtrar bien una o dos veces, con filtro de pintura.
2) Pesar componente A en balanza
3) Añadir componente B hasta conseguir la proporción 4:1.
4) Mezclar homogéneamente durante al menos 3 minutos.
5) Aplicar a brocha, rodillo, o pistola AIR-LESS.

Diluyente para limpieza: agua
Condiciones de aplicación, 5 a 40*C
Soplete aírelas, adiabático o convencional.
Pincel o rodillo.

ESQUEMA DE APLICACIÓN