

DESCRIPCIÓN

Pintura epoxi al agua de dos componentes de secado rápido para suelos y pavimentos interiores de hormigón, cemento y otros materiales con buena resistencia mecánica y química.

- Puede aplicarse sobre superficies húmedas (humedad; 20%).
- Permeable al vapor de agua.
- Muy bajo olor, permitiendo su uso en colegios, hospitales, mataderos, hoteles o en cualquier área donde el olor a disolvente sea una limitación.



DATOS TÉCNICOS

Naturaleza	Epoxi
Acabado	Semibrillo
Brillo (UNE EN ISO 2813)	60º: 50 - 60 GU
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Blanco base 0566 + base neutra 0597+ gris 4721
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,40 - 1,50 Kg/l
Rendimiento	6 - 8 m2/l
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	2 - 3 horas
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	4 horas / Máximo 72 horas
Proporción de la Mezcla	Base: 1 / Endurecedor: 1
Vida de la Mezcla a 23°C	2 horas. Transcurrido este tiempo desechar la pintura y preparar nueva mezcla.
Métodos de Aplicación	Brocha y rodillo
Dilucion	5 - 15%
Diluyente	Agua
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	120 - 160 µ
Condiciones de Aplicación, HR<80%	+10 °C - +30 °C

Teñido	Sistema TITANCOLOR Decoración
--------	-------------------------------

Vol.máx pasta colorante	Blanco base: 5% / Base neutra: 7%
-------------------------	-----------------------------------

Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	40 - 42 %
-------------------------------------	-----------

COV (UNE EN ISO 11890-2)	20 g/l
--------------------------	--------

Presentación	4 l y 15 l
--------------	------------

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

CERTIFICACIONES

Reacción al Fuego UNE EN 13501-1: Bfl-s1/sobre sustrato A2-s1,d0

Superfícies para circulação pedonal. Determinação da resistência ao deslizamento pelo método do pêndulo de fricção. Ensaio em húmido. UNE 41901:2017 EX: Classe 1 (16). Con sembrado de corindón grueso en la primera mano (50 g/m²) Classe 3 (64)

MODO DE EMPLEO

RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase mediante agitación mecánica. Las superficies a pintar deben estar secas, consistentes y limpias de contaminantes tales como aceites, grasas, lechada de cemento, eflorescencias, etc. Aplicar solo cuando la temperatura del pavimento sea, como mínimo 3°C superior a la temperatura del punto de rocío.

Será necesario un curado de 24 horas para obtener resistencia al tráfico ligero. Las resistencias químicas y mecánicas se obtiene tras curado de 7 días.

SUPERFÍCIES NO PREPARADAS:

Cemento u hormigón: Debe estar completamente fraguado (mínimo 28 días) y seco o ligeramente mojado (permite aplicar con una humedad del hormigón inferior al 5,5%).

Eliminar las eflorescencias o lechada del cemento con agua a presión o preferiblemente mediante fresado o granallado. Si la superficie es muy lisa conferir rugosidad mediante fresado o granallado, eliminando el polvo por aspiración. Aplicar la primera capa diluida un 15%. Dejar secar un mínimo de 4 horas y acabar con una segunda capa sin diluir. Asegurar la circulación del aire durante la aplicación y el secado.

Aplicaciones realizadas con humedad relativa inferior al 15% o con falta de circulación de aire pueden dar como resultado un pavimento con menor brillo.

Si transcurren más de 3 días entre capas, será necesario abrir poro antes de aplicar la capa de Epoxi Suelos Sanitaria AQ PXB720 para situaciones de tráfico intenso.

MANTENIMIENTO SUPERFÍCIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO

Limpiar a fondo todo residuo de grasa o aceites mediante chorro de agua dulce a presión o disolvente.

Antes de aplicar la Epoxi Suelos Sanitaria AQ PXB720 parchear con ella en las zonas desnudas hasta alcanzar el nivel del grosor original. Esperar un mínimo de 4 horas (a 23°C) y aplicar dos capas de la presente pintura, dejando unas 4 horas entre ambas.

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO

Cuando se trate de sistemas mal adheridos, habrá que eliminarlos mediante rascado y/o cepillado y proceder como en superficies no preparadas.

PRECAUCIONES

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

Gestión de residuos: Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, dépositelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

Fecha de actualización: 2023-02

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.