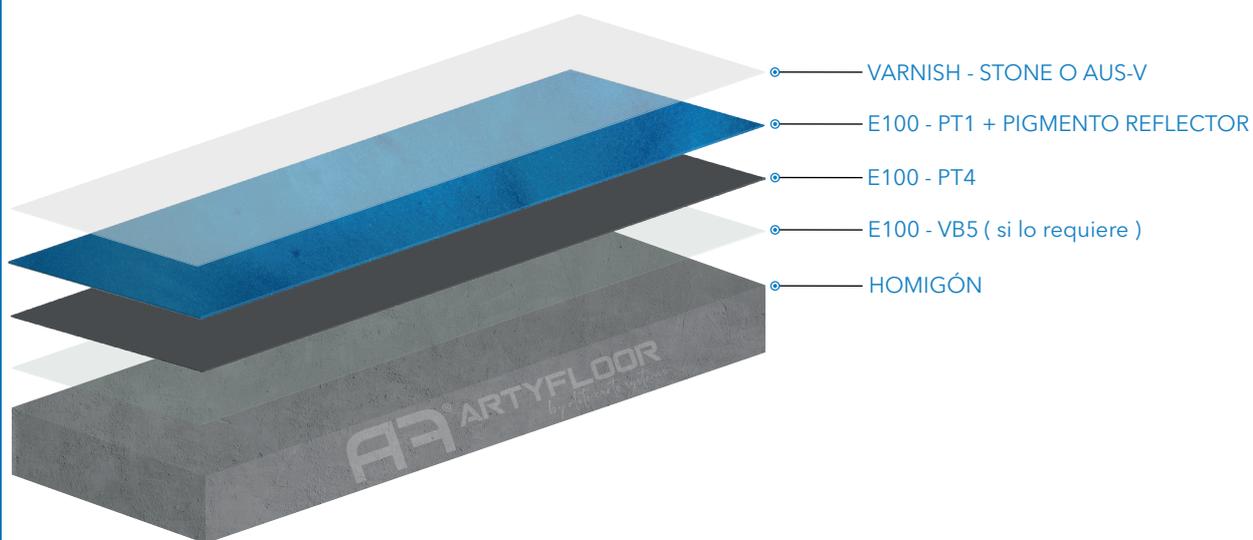


Sistema Reflector Enhancer

Es un revestimiento para pisos especial, de alto espesor, autonivelante y aplicado con fluido. Diseñado para aplicaciones comerciales, industriales y residenciales donde se requiere un piso duradero, duradero, estéticamente único, fácil de mantener y completamente personalizado. Debido a la naturaleza única e irrepetible de estos sistemas de pisos, consulte con un representante técnico antes de instalar o especificar.

PROPIEDADES

- Facilidad de mantenimiento y mejoras estéticas.
- Duro y resistente a la abrasión.
- Libre de COV: cumple con la calidad del aire CA 01350.
- Resistente a manchas y productos químicos y antimicrobiano.
- Acabado satinado o brillante.
- Fraguado rápido disponible para un tiempo de respuesta más rápido.
- Los colores especiales pueden combinar con el diseño o los colores preferidos.
- Cumple o supera los requisitos de 'COF' de la ADA, USDA y NFP.



APLICACIÓN

Un paso fundamental e indispensable en la aplicación y correcta instalación del sistema es que el soporte sea un soporte firme, el cual previamente prepararemos abriendo el poro de forma mecánica para generar un correcto anclaje de las resinas. Dicho esto, pasamos a detallar los pasos de preparación del producto:

1. Todos los productos utilizados para este sistema se mezclan por volumen: 2 partes de A + 1 parte de B agregaremos en el caso del Reflector nuestra cantidad de pigmento en polvo unos 10-15 gramos para cada m² a una de las dos partes (aconsejamos a la parte B) y mezclamos con mezclador mecánico por 2 minutos, después añadimos la parte contraria y volvemos a mezclar por 2 minutos, seguidamente vertemos nuestra mezcla en la superficie de trabajo, esto nos dará más tiempo de trabajo ya que si dejamos la mezcla en el cubo catalizará muy rápido y no podremos utilizarla. Procedemos a explicar los pasos de aplicación del producto:

1. Lo primero que haremos será adecuar el soporte, abriendo el poro con diamante en la mayoría de las veces, previamente y si fuera necesario rellenaríamos las juntas de las baldosas con mortero epoxi o masilla de poliéster.

Sistema Reflector Enhancer

2. Aplicamos una primera capa base E100-PT4 en un color solido (negro, gris, etc...) con un consumo aproximado de 300ml de mezcla por m2 utilizando un squeegee de dientes que nos ayudará a repartir proporcionalmente el producto para seguidamente pasarle con un rodillo y terminar así de esparcir el material.

3. Aplicamos la capa de REFLECTOR que consiste en mezclar nuestro epoxi E100-PT1 (Cristal Estándar) o E100-VR1 (protección UV para colores claros) con nuestros tintes en polvo metálicos, cuyo consumo será de aproximadamente 600-700 ml de mezcla por m2 + 12-15 gramos de pigmento REFLECTOR, dándole el movimiento y dibujo que nosotros queramos y sin necesidad de utilizar fuentes de calor ni rodillos de púas para desairar.

4. Aplicación de AUS-V Uretano, aplicaremos la capa de acabado a rodillo con un consumo aproximado de 60 ml de mezcla por m2, pudiendo ofrecer un acabado brillo, satinado o mate y dotando nuestro suelo de una grandísima resistencia a la abrasión.

El resultado final será un efecto metálico con unas aguas y un patrón único para cada uno de nuestros clientes y con una gran resistencia.