



SOLUCIÓN PARA PISOS INDUSTRIALES DE ALTA PRESTACIÓN
CON UN MÍNIMO DE INVERSIÓN

Sikafloor®-3 Cuarzo Top

ENDURECEDOR DE SUPERFICIES A BASE DE CUARZO - CEMENTO

BUILDING TRUST



Sikafloor®-3 Cuarzo Top

Es un endurecedor de pisos listo para usar, que se incorpora superficialmente al concreto fresco. Está compuesto de cemento, pigmentos especiales, aditivos y agregados de cuarzo de gran pureza, especialmente seleccionados de acuerdo con su forma, tamaño, propiedades físicas y mecánicas.

VENTAJAS

- Sistema económico de alta prestación y fácil de instalar.
- Excelente resistencia al tráfico, al impacto y al desgaste.
- Reduce costos de mantenimiento por desgaste.
- No es conductor eléctrico, ni se corroe.
- Permite obtener un acabado antideslizante (por ejemplo: Acabado tipo barrido).
- Duplica la resistencia a la abrasión de un concreto normal.

DESEMPEÑO

DESGASTE POR TRÁFICO Y USO MECÁNICO



La tecnología Sika da mayor resistencia a la abrasión.

RESISTENCIA AL IMPACTO



Mayor resistencia al impacto que una superficie de concreto sin protección.

DESLIZAMIENTO



Se pueden obtener diferentes grados de resistencia al deslizamiento, pero se debe lograr un equilibrio entre la rugosidad de la superficie y las exigencias de higiene.

AMBIENTALMENTE AMIGABLE



Solución cementicia libre de VOC's.

GAMA DE COLORES



Para satisfacer las exigencias de diseño, es producido en diferentes colores.

IMPERMEABILIDAD



Utilizando endurecedor superficial se incrementa la impermeabilidad de la superficie.



APLICACIÓN DE **Sikafloor®-3 Cuarzo Top**

- Se aplica cuando el agua libre sobre la superficie del concreto fresco haya desaparecido y cuando al presionar fuertemente la superficie con un dedo no quede una huella de más de 3-5 mm de profundidad.
- El espolvoreo manual se deberá ejecutar en dos etapas.

RENDIMIENTO

| | | |
|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| COLOR GRIS CEMENTO (NEUTRO) | TRÁFICO LIVIANO: | 3 kg/m² |
| | TRÁFICO MEDIANO: | 4 kg/m² |
| | TRÁFICO PESADO: | 5 kg/m² |
| OTROS COLORES | | 5-7 kg/m² |

ACABADO

- Esperar hasta que **Sikafloor®-3 Cuarzo Top** se humedezca uniformemente con el agua contenida en el concreto.
- Nunca rociar la superficie con agua durante la aplicación.
- Para introducir adecuadamente **Sikafloor®-3 Cuarzo Top**, utilice allanadora o paletas mecánicas tipo helicóptero con las aspas colocadas horizontalmente y a baja velocidad. La aplicación manual se efectuará en áreas pequeñas o de difícil acceso para la allanadora.
- Terminada esta labor y cuando el concreto haya endurecido suficientemente, se podrá efectuar un afinado con la allanadora y/o con llana manual hasta obtener un acabado homogéneo.
- El piso de concreto deberá continuar con su proceso de curado.

PRESENTACIÓN

Bolsa x 30 kg

COLORES

- Neutro (Gris Cemento)
- Gris Plata
- Blanco





Sika, UN JUGADOR GLOBAL EN ESPECIALIDADES QUÍMICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA



Sika es una compañía Suiza líder en la comercialización y fabricación de productos químicos para la construcción e industria en general. El núcleo de nuestro negocio es la innovación y nuestro foco es desarrollar productos de alta calidad. Ofrecemos las mejores soluciones y para ello, contamos con un staff de profesionales dispuestos a brindar servicio y soporte técnico para asesorar todas las necesidades de nuestros clientes.



Para mayor información, por favor consulte a nuestro departamento técnico o consulte nuestras hojas técnicas correspondientes en nuestro sitio web
Web: www.sika.com.pe

CERTIFICADOS

ISO 9001
Gestión de Calidad

ISO 14001
Gestión Ambiental



Los asesoramientos son proporcionados y los pedidos aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de la Hoja de Datos del Producto concernido, copias de la cual se mandarán a quién las solicite.

SIKA PERÚ S.A.
Centro Industrial
"Las Praderas de Lurín" s/n
Mz "B" Lote 5 y 6, Lurín
Lima - Perú

CONTACTO
Teléfono: (51 1) 618-6060
Fax: (51 1) 618-6070
E-mail: informacion@pe.sika.com
www.sika.com.pe

BUILDING TRUST

