



SIKAFLOOR® RANGOS EPÓXICOS

SOLUCIONES PARA PISOS INDUSTRIALES Y SUS REQUERIMIENTOS

CONSTRUYENDO CONFIANZA



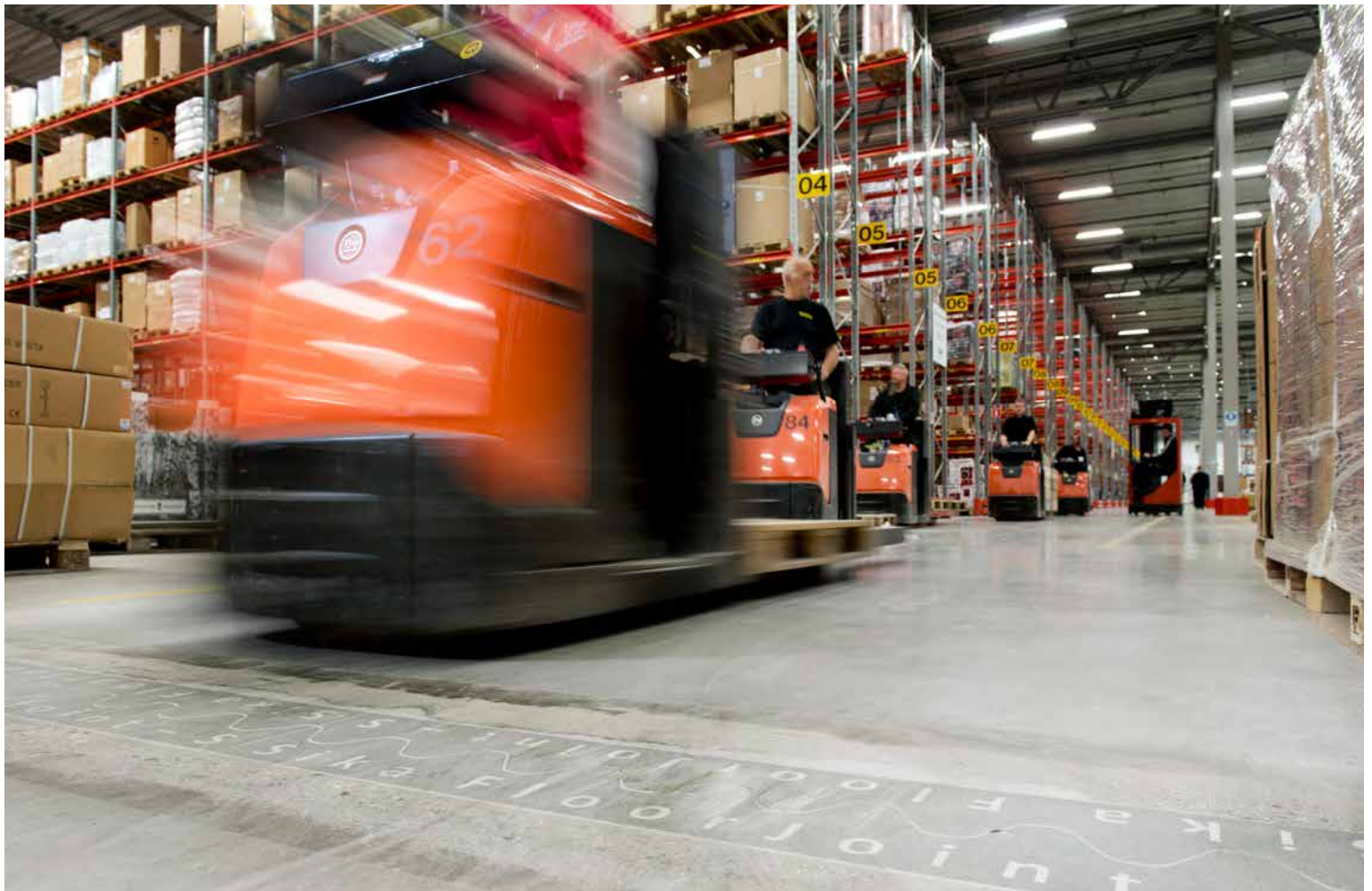
SOLUCIONES PARA REQUERIMIENTOS INDUSTRIALES

Sikafloor® -150/151/264/267

Diariamente debido a las actividades en la industria, las exigencias en piso son muy específicas, y nuestras soluciones soportan sus requerimientos de alta demanda, debido al tráfico constante y pesado de maquinaria, evitando el pronto desgaste en el piso y contando con mejores soluciones de mantenimiento.

Sika siempre ha mantenido un fuerte compromiso con el suministro de pisos y sistemas de recubrimiento con numerosas aplicaciones que exporta en todo el mundo, cumpliendo con los requisitos más altos para sistemas de pisos industriales (normalmente aplicados en la industria manufacturera, la industria de ciencias de la vida, almacenes y estacionamientos).

- Sellos de bajo espesor con acabado liso o texturizado.
- Recubrimientos antideslizantes.
- Morteros autonivelantes.
- Revestimientos de nivelación y restauración.
- Para diferentes tipos de necesidades e industrias:
- Áreas de procesos secos y húmedos.
- Almacenes y áreas de ensamble.
- Estacionamientos y otros



SIKAFLOOR®-150

Resina epóxica bicomponente, de bajo olor y baja viscosidad, que puede utilizarse como imprimación epóxica, mortero de nivelación y mortero de revestimiento.

Ventajas de desempeño:

- Bajo olor
- Baja viscosidad
- Buena penetración
- Buena adherencia
- Multi propósito

SIKAFLOOR®-267

Resina epóxica bi-componente de color, para diferentes tipos de acabados y excelente opacidad. Únicamente color Gris.

Ventajas de desempeño:

- Buena resistencia
- Impermeable a los líquidos
- Acabado brillante
- Variedad de acabados (antideslizante, autonivelante, texturizado, recubrimiento liso).
- Alto poder cubriente



MEDIDOR DE MEZCLA

Para medir la proporción correcta cuando se dosifica a partir de tambos. Puede adaptarse a la forma y tamaño de diferentes contenedores.



DETALLADO Y CONEXIONES

- Juntas del piso.
- Conexiones entre muro y piso.
- Curvas, conexión a drenajes y alcantarillas.

SIKAFLOOR®-151

Primario con excelentes propiedades de curado, adherencia y nivelación que rellena poros y reduce la posibilidad de formación de burbujas.

Ventajas de desempeño:

- Buena resistencia mecánica y química.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Variedad de acabados (antideslizante, autonivelante, texturizado, recubrimiento liso).
- Buena penetración
- Buena adherencia



CARRO PARA TAMBOS

Para el manejo de tambos de 200 litros, compatibles con el carrito de aplicación.



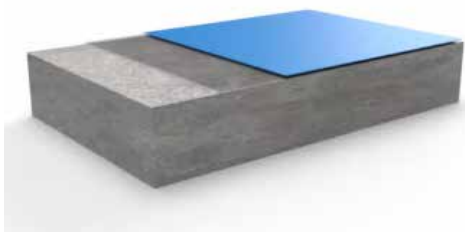
VARIACIONES POR APLICACIÓN INDUSTRIAL

(Verificar Fichas Técnicas del producto para revisar consumos)

BAJO ESPESOR

Sistema con rodillo

Sikafloor® 264 / 267



Espesor total del sistema aprox: **0.5 -1 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario:

Sikafloor®-150/-151

Acabado liso: 1 x 2

**Sikafloor® -151 + Sikafloor® EpoxyColor o
Sikafloor® -264 /267**

TEXTURIZADO

Fácil limpieza

**Sikafloor® 151/264/267 + Sikafloor®
Extender T**



Espesor total del sistema aprox: **1 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor® -150/151**

Sello: **Sikafloor® -151 + EpoxyColor
o Sikafloor® -264/267**

Acabado cáscara de naranja: **Sikafloor®-151
+ EpoxyColor o Sikafloor®-264/267 +
Sikafloor Extender T**

TEXTURIZADO

Con riego de arena

Sikafloor® 151/264/267



Espesor total del sistema aprox: **1 -4 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor® -150/151**

Capa base: **Sikafloor® -151 + EpoxyColor o
Sikafloor® -264/267 (+ Sikadur® Arena Fina)**

Riego: **Sikadur® Arena Gruesa**

Sello: **Sikafloor®-151 + EpoxyColor
o Sikafloor® -264 /267**

AUTONIVELANTE

Revestimiento

Sikafloor® -151 /264 /267



Espesor total del sistema aprox: **1 - 4 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor® -150/-151**

Revestimiento autonivelante: **Sikafloor®-151 +
EpoxyColor o Sikafloor® -264 / 267
(+ Sikadur® Arena Fina).**

MORTERO SECO DE NIVELACIÓN

Restaurar y nivelar superficies

Sikafloor® -150/151/264/267



Espesor total del sistema aprox: **3 - 6 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor®-150/-151**

Capa base: Mortero **Sikafloor®**

-150/-151+Sikadur® Epo-Rok Arena

Tapaporo: **Sikafloor® -151 + Sikafloor
Extender T.**

Acabado liso: ver sistema 1.

Acabado cáscara de naranja: ver sistema 2.

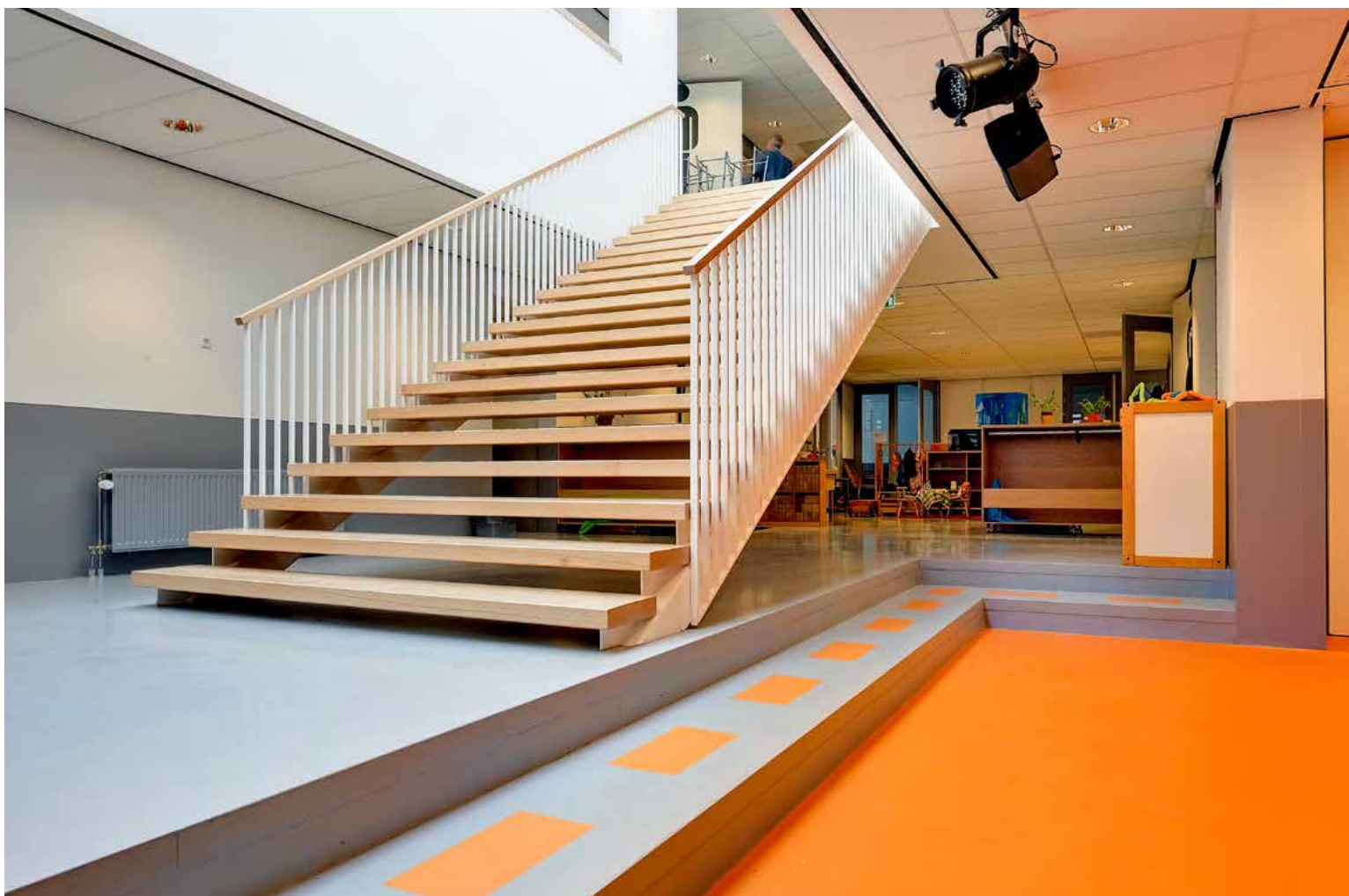
SOLUCIONES ESTÉTICAS PARA ÁREAS COMERCIALES/INDUSTRIALES

Sikafloor® Línea Decorativa

SOLUCIONES PARA PISOS ALTAMENTE DECORATIVOS PARA LA MÁS ALTA DEMANDA ESTÉTICA.

Las soluciones para sistemas decorativos de pisos **Sika®** permiten la creación ilimitada de combinaciones entre estética y funcionalidad. El resultado de esta flexibilidad en diseño permite obtener cuartos y áreas donde a la gente realmente le gusta vivir y trabajar. El sistema de **Sika®** no deja nada al aire, ni en el aspecto técnico, práctico, ni en la estética. **Sika®** es sinónimo de innovación y alta calidad en soluciones para pisos, producidas para permitirle sus propios diseños, con gran facilidad de aplicación.

- Todos los sistemas decorativos **Sikafloor®** están basados en formulaciones epóxicas bajas en emisiones y alto desempeño, que son probadas estrictamente bajo los procedimientos de emisiones gaseosas Alemanas AgBB.
- Adicionalmente el sellador mate transparente esta basado en una dispersión de resina alifática de poliuretano de bajas emisiones, resistente a los rayos UV y a la decoloración por exposición a luz, según pruebas realizadas bajo el esquema Alemán AgBB.



SIKAFLLOOR®-264

Resina epóxica bi-componente de color, para diferentes tipos de acabados y excelente opacidad.

Ventajas de desempeño:

- Buena resistencia
- Impermeable a los líquidos
- Acabado brillante
- Variedad de acabados (antideslizante, autonivelante, texturizado, recubrimiento liso).
- Alto poder cubriente

SIKAFLLOOR®-169

Epóxico con bajas emisiones de VOC's, alta resistencia al amarillamiento y baja viscosidad.

Ventajas de desempeño:

- Buena resistencia mecánica
- Buena resistencia a la abrasión
- Fácil aplicación
- Ligante multiusos
- Conformidad del SikaFloor®-169 a los requerimientos del LEED EQ Credit 4.2: materiales de baja emisión, pinturas y revestimientos.
- Método de ensayo de referencia EPA 24 contenido VOC < 100 g/l



PRODUCTO MULTIPROPÓSITO

Adecuado para imprimir, dar cuerpo al sistema y como capa brillante de acabado.



ACABADOS Y TEXTURAS SUPERFICIALES

Diversidad fácilmente logradas empleando los pigmentos **Sikafloor UreColor/EpoxyColor** y diferentes agregados esparcidos como el **Sikafloor® PU Color Quartz**.



- Centros comerciales.
- Industria manufacturera.
- Transportación (aeropuertos, estaciones).





(Verificar Fichas Técnicas del producto para revisar consumos)

DECORATIVO, CON FLAKES

liso o antideslizante y de bajo VOC

Sikafloor® Deco Flake

CUARZO DECORATIVO

Antideslizante y de bajo VOC

Sikafloor® Deco Quartz



Espesor total del sistema aprox: **2 - 3 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor®-150/151/169 + Sikafloor® EpoxyColor**

Capa base: 1 a 2 capas de **Sikafloor®-169** + riego en exceso de **hojuelas de vinilo**.

Capa de sello: **Sikafloor® -169**

Acabado mate (opcional): **Sikafloor® -304 W (producto bajo pedido).**



Espesor total del sistema aprox: **2 - 3 mm**

CAPAS DEL SISTEMA:

Primario: **Sikafloor®-150 /151 / 169 + Sikafloor® EpoxyColor**

Capa base: **Sikafloor®-169** + riego en exceso de **Sikafloor® PU Color Quartz.**

Segunda capa (opcional): **Sikafloor®-169** + riego en exceso de **Sikafloor® PU Color Quartz.**

Capa de sello: **Sikafloor®-169.**

Acabado mate (opcional): **Sikafloor®-304 W (producto bajo pedido).**

LÍNEA MODULAR DE PISOS EPÓXICOS

Colores y texturas Sikafloor®

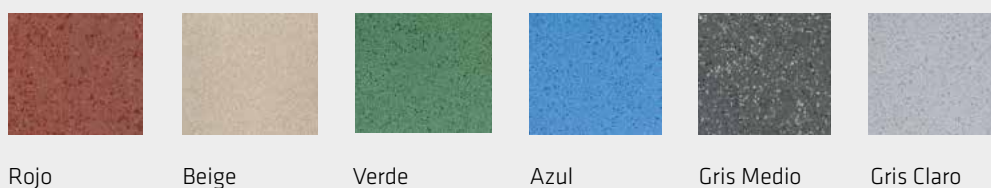
Sikafloor®-150 /-151 /-169 puede pigmentarse con todos los colores disponibles en los pigmentos **Sikafloor® EpoxyColor**. Pueden desarrollarse colores especiales de la cata Ral sobre pedido y por proyecto. **Sikafloor®-264** está disponible en colores de la carta RAL (consulte la disponibilidad de colores con su asesor Sika). Aplican pedidos mínimos y tiempos de entrega.

DISPONIBILIDAD DE COLORES



Colores disponibles línea Sikafloor® Urecolor y Sikafloor® Epoxicolor.
Sólo bajo pedido.

DISPONIBILIDAD DE CUARZOS



Producto disponibles sólo bajo pedido

REQUERIMIENTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO Y CON EL FUNCIONAMIENTO DEL PISO.



Baja emisión de partículas de acuerdo a la clase internacional de limpieza ISO 14644-part 1.



Bajos VOC / AMC (Compuestos orgánicos volátiles / contaminantes moleculares transportados por el aire) de acuerdo con la ISO 14644-part 8.



Resistencia mecánica. Definida por el transporte de carga, tipo de llantas, área de contacto y frecuencia de exposición.



Resistencia química de acuerdo a la tabla de resistencias químicas Sikafloor®.



La resistencia térmica depende en gran medida el sistema de acumulación. Por favor, consulte la información técnica individual.



Adecuado para sistemas de pisos en la industria alimentaria. Por favor consulte las características individuales de cada producto.



La resistencia al impacto remite a las condiciones específicas de operación. Deben considerarse las cargas puntuales altas.



El material antiderrapante es siempre una consideración importante en el diseño de un sistema de piso. Cada ambiente define los límites, por lo que pueden lograrse diversos acabados, consulte las diferentes pruebas.



Permeabilidad a líquidos. Provee una superficie impermeable para el concreto protegiéndolo del ataque de agentes contaminantes del ambiente y protegiendo a las aguas subterráneas de filtraciones de contaminantes.



Cumple con la VOC Decopaint UE-Directiva 2004/42.



Resistencia al fuego. Por favor revise la información individual de cada producto.

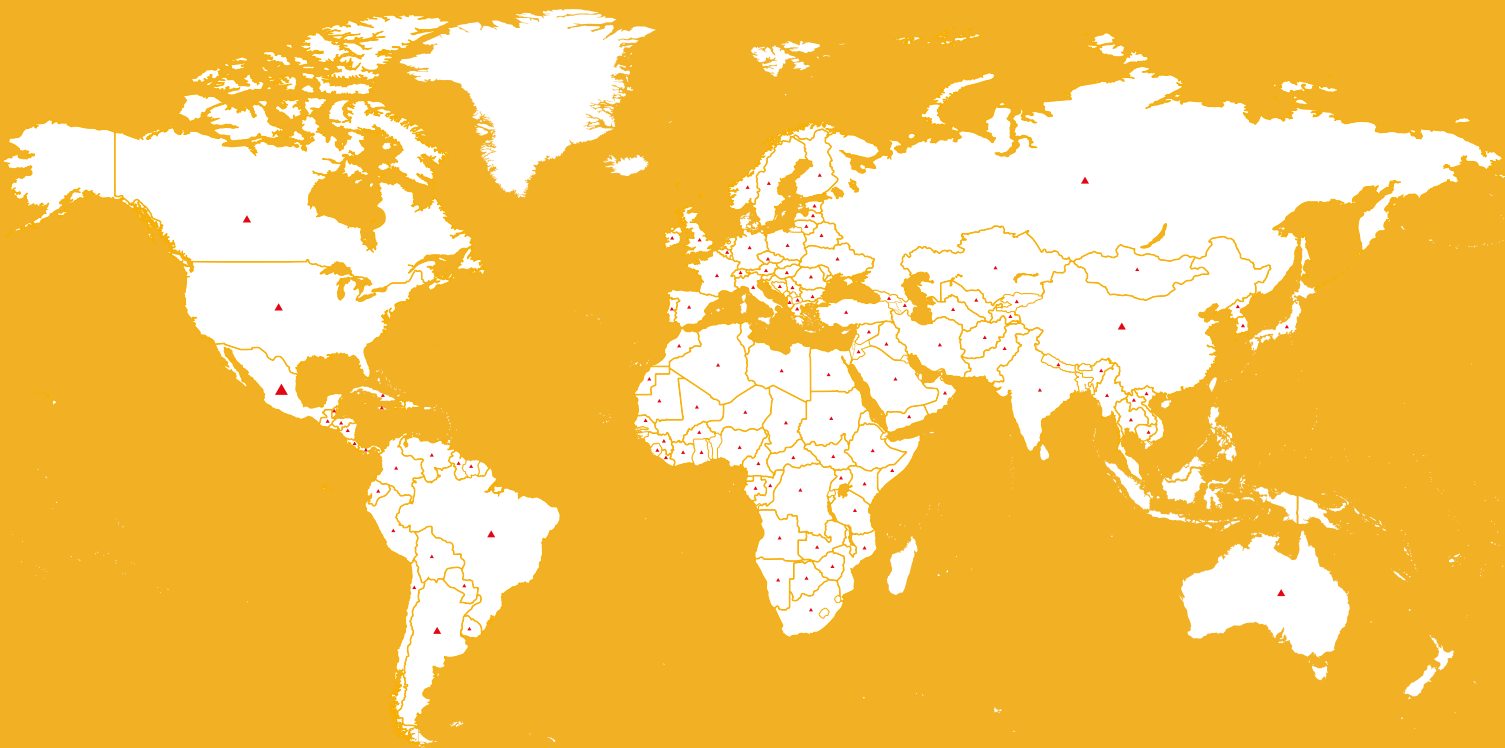


Carta de Colores Sikafloor®-Línea Multipropósito. Sikafloor®-151 puede pigmentarse con cualquiera de los colores disponibles en Sikafloor® EpoxyColor (Consulte la carta de colores). Sikafloor®-264 está disponible en colores de la carta RAL (consulte la disponibilidad de colores con su asesor Sika).

RESUMEN DE PRODUCTOS

Producto	Descripción	Presentación
Sikafloor® -155 WN	Resina epóxica a base de agua de dos componentes libres de solventes.	Unidad de 14 kg
Sikafloor® -150	Resina epóxica neutra 100% sólidos de 2 componentes y baja viscosidad.	Unidad de 19 kg Unidad de 730 kg
Sikafloor® -151	Resina epóxica neutra 100% sólidos de 2 componentes libre de solventes.	Unidad de 20 kg Unidad de 1200 kg
Sikafloor®-169	Resina epóxica traslúcida de 2 componentes, altamente decorativa y de bajas emisiones.	Unidad de 729.6 kg Unidad 14 kg
Sikafloor®-264	Resina epóxica pigmentada 100% sólidos de 2 componentes.	Unidad de 16 kg Unidad de 1000 kg
Sikafloor®-267	Resina epóxica tixotrópica pigmentada 100% sólidos, tonos grises.	Unidad de 20 kg Unidad de 1200 kg
Sikafloor®-304 W	Resina transparente de poliuretano dispersa en agua de 2 componentes, resistente a UV y de bajas emisiones (producto bajo pedido).	Unidad de 7.5 kg (7 L)
Extender T	Aditivo para aumentar la viscosidad y/o la tixotropía de las resinas epóxicas líquidas.	Cubeta con 1 kg
Sikafloor® EpoxyColor	Aditivo concentrado de color, diseñado para pigmentar las resinas epóxicas neutras Sikafloor® (base epóxica).	Lata con 0.95 L
Sikadur® Arena	Arena de cuarzo lavada y seca, disponible en grano fino, medio y grueso para la elaboración de morteros autonivelantes y pisos antideslizantes.	Saco con 15 kg y 25 Kg
Sikadur® Epo-Rok Arena	Arena de cuarzo lavada y seca con granulometría especialmente diseñada para elaborar morteros de nivelación y restauración de alta resistencia.	Saco con 16 kg
Sikafloor® PU Color Quartz	Granos de cuarzo recubiertos con resina de poliuretano de alta calidad. Disponibles en varias combinaciones de colores (producto bajo pedido).	Saco con 22.7 kg
Sikafloor® Urecolor	Aditivo concentrado de color, diseñado para pigmentar las resinas poliuretanos neutras Sikafloor® (base poliuretano).	Lata con 0.95 L
Sikafloor® Uretano Premiun	Recubrimiento de poliuretano resistente al intemperismo y a los rayos UV.	Unidad 17 L

SOCIO GLOBAL CON EXPERIENCIA Y SERVICIO LOCAL



PARA MÁS INFORMACIÓN:

Contacto: 809 530 6532
dom.sika.com

Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **Sika Dominicana** de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de **Sika Dominicana**. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y el(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de **Sika Dominicana** previamente a la utilización de los productos **Sika**. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión de la Hoja Técnica del Producto. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

 Sika Dominicana  sika_dominicana dom.sika.com

SIKA DOMINICANA:

Sika Dominicana SRL

- Av. Isabel Aguiar No.3 T. 809 530 6532
- Calle D No. 5 T 809 530 7171
- Sector: Zona Industrial de Herrera, Santo Domingo.
- República Dominicana

CONSTRUYENDO CONFIANZA

