



queremos
*emocion*ARTE

SISTEMAS DECORATIVOS

MICROCEMENTO Y PAVIMENTO

ALTA DECORACIÓN

BUILDING TRUST



ÍNDICE

creatividad
EXCLUSIVIDAD

acabados
una sola
pieza

1. EL MICROCEMENTO 4

1.1. VENTAJAS 6

1.2. DONDE SE APLICA 7

1.3. ESTRUCTURA DEL SISTEMA
SikaDecor Nature 8

2. SISTEMA SIKAFLOOR®-433 DECOCEM 10

2.1. VENTAJAS 12

2.2. DONDE SE APLICA 12

2.3. ESTRUCTURA DEL SISTEMA
Sikafloor®-433 DecoCem 14

3. DONDE SE APLICAN

3.1. Salones 16

3.2. Dormitorios 18

3.3. Cocinas 20

3.4. Baños 22

3.5. Comercios y Hostelería 24

3.6. Vestíbulos y Recepciones 26

3.7. Escaleras 28

3.8. Objetos 30

3.9. Dibujos 32

4. CURSOS DE FORMACIÓN 34

Sistema SikaDecor Nature ESTÉTICA PARA *ILUSIONARTE*

PAREDES
BAJO
mantenimiento
suelos
objetos

EL MICROCEMENTO

El **Microcemento** es un revestimiento cementoso de alta calidad compuesto por polímeros, resinas, áridos y al ser pigmentado con colorantes de una amplia gama, se puede combinar a su vez con otros materiales para darle un acabado especial (liso, texturado, mate o brillo).

Es lo último en renovación de pisos, techos, cerámicos, mármoles, azulejos, revoques, hormigones, etc.

El **Microcemento** es, hoy en día, el material más elegido por arquitectos y decoradores para decorar espacios, y se contempla como la tendencia más utilizada en los próximos años.

Se caracteriza por su alta resistencia, flexibilidad, impermeabilidad y su capacidad de adherirse a cualquier superficie sin necesidad de retirar el material existente, ahorrando mucho tiempo de ejecución de obra.

Es de fácil aplicación, pudiéndose sumar diversas capas hasta obtener el acabado buscado.

En pocos días ya se puede transitar sobre la superficie.

Sistema SikaDecor Nature

VENTAJAS PARA *DESTACARTE*

originalidad
TEXTURAS
durabilidad
COLORES



- El grosor de 2 a 3 mm permite que se aplique el producto sin necesidad de retirar la superficie existente.
- Se puede aplicar en hogares, locales comerciales, oficinas, etc.
- Al combinar los pigmentos se pueden crear multitud colores.
- No interfiere en cotas ni altimetrías.
- El incremento de peso para el cálculo de estructuras es marginal.
- Muy resistente mecánicamente en compresión, flexión y abrasión.

- Es ideal para zonas húmedas o de altas temperaturas debido a su impermeabilidad.
- Permite la combinación de componentes, con el fin de colocar cualquier tipo de logotipo o grafismo de su empresa o negocio.
- Es una superficie que no requiere juntas. Se obtiene un aspecto homogéneo y uniforme.
- Muy resistente a los rayos UV, se puede aplicar a superficies al aire libre.

DONDE SE APLICA

- Sobre obra nueva directamente en el hormigón o cemento, paredes revocadas y techos.
- Sobre cemento alisado, renovando la superficie por completo y cerrando el poro del cemento.
- Sobre azulejos, cerámicos, mosaicos, porcelánicos, baldosas, sin necesidad de retirar el material existente.
- Se utiliza en placas de yeso, tanto en techos como en paredes.

- Sobre las superficies que resultan cuando se quita la tarima, moqueta o parquet.
- Sobre aceras, baldosas u otras superficies de alto tránsito que se encuentren al aire libre.
- En Spas, bañeras, platos de duchas, encimeras de lavabos y otras superficies húmedas.
- En encimeras, pilas, suelos y paredes.

Sistema SikaDecor Nature

MICROCEMENTO

ESTRUCTURA DEL SISTEMA

Imprimación:

Es necesaria la aplicación de imprimación sobre algunos soportes (consultar la Hoja de Datos de Producto) para evitar una excesiva absorción de los sustratos.

Capa Base:

Sobre soportes que presenten irregularidades se debe aplicar una capa de regularización entre 2-8 mm con **SikaDecor®-803 Nature**, antes de la aplicación de la capa de acabado decorativo.

Capa Decorativa:

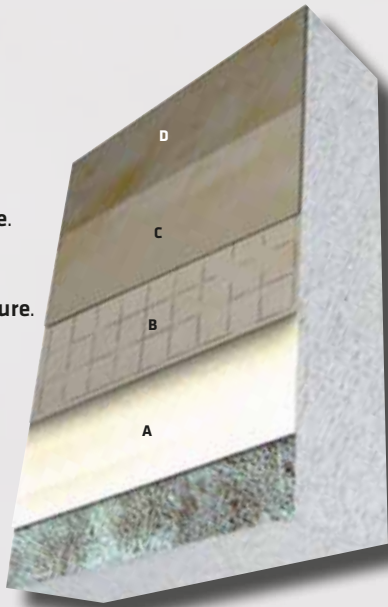
Para conseguir la estética del sistema, se aplicarán las capas necesarias (2 ó 3) de **SikaDecor®-801 Nature**. En algunos casos puede ser necesario la colocación de una malla de la gama Armatop embebida en el **SikaDecor®-803 Nature** con lo que evitaremos posibles fisuras futuras.

Sellado:

El sistema se debe sellar con un producto transparente para protegerlo de abrasiones y posibles salpicaduras como el **Sikafloor®-304 W**.

Para la correcta aplicación consultar las Hojas de Datos de Productos.

- (A) Imprimación.
(B) Capa Base:
2 x **SikaDecor®-803 Nature**.
1 x **Malla Armatop**.
(C) Capa Decorativa:
1 ó 2 x **SikaDecor®-801 Nature**.
(D) Capa de sellado:
Sikafloor®-304 W.



IMPRIMACIÓN

SikaTop®-10

Imprimación en base agua con cargas minerales

Usos

SikaTop®-10 es adecuado para:

- Mejorador de la adherencia de los morteros sobre sustratos porosos.
- Proporciona al soporte una elevada rugosidad, mejorando la puesta en obra y el posterior agarre físico-químico del revestimiento final.
- Particularmente indicado para su utilización previamente a los morteros de nivelación y decoración de la gama **SikaDecor® Nature**.

Ventajas

- Económico.
- Evita el exceso de absorción del soporte, la formación de burbujas y mejora la adherencia.
- Excelente adherencia sobre soportes porosos y vítreos.
- Incrementa la durabilidad.
- Resistente al pH alcalino del soporte.
- Permite el revestimiento en paramentos de hormigón prefabricado o poco absorbente.

Se presenta en:

Garrafas de 5 y 20 kg.

CAPA DE NIVELACIÓN

SikaDecor®-803 Nature

Revestimiento de mortero polimérico, para la regularización de superficies, previo a la aplicación de microcementos

Usos

SikaDecor®-803 Nature es un producto adecuado para:

- Regularización de superficies previa a la aplicación de microcementos decorativos.
- Capa base para embeber la malla de fibra de vidrio, **Sika® Armatop-100**.

SikaDecor®-803 Nature puede utilizarse como regularización sobre gran variedad de soportes como:

- Hormigón y mortero.
- Ladrillo.
- Pavimentos y paredes con baldosas antiguas (para estos soportes es necesario la utilización de imprimación).
- En general todo tipo de soportes porosos.

SikaDecor®-803 Nature se puede usar en paredes y suelos interiores.

Ventajas

- Producto predosificado.
- Fácil puesta en obra.
- Baja retracción.

Colores

Comp. A: Polvo gris / Polvo blanco.
Comp. B Líquido blanquecino.

Se presenta en:

Lote predosificado de 30 kg.

CAPA DECORATIVA

SikaDecor®-801 Nature

Revestimiento de microcemento decorativo

Usos

SikaDecor®-801 Nature es adecuado para la realización de:

- Revestimientos continuos altamente decorativos de suelos y paredes.
- Recubrimiento de muebles, estanterías, etc.
- Recubrimiento de revestimientos antiguos de plaquetas o baldosas cerámicas.
- Aplicable en estancias interiores, así como en cocinas y baños.
- Revestimiento de pavimentos peatonales sobre soportes de cementosos.
- Revestimiento decorativo para tiendas, oficinas, vestíbulos, zonas de exposición, viviendas, etc.

Ventajas

- Producto predosificado.
- Buena resistencia a los rayos UV.
- Excelente trabajabilidad.
- Alta adherencia al soporte.
- Rápida aplicación y puesta en servicio.
- Adhiere a la mayoría de materiales de construcción.
- Altamente decorativo y estético.
- Revestimiento transpirable.

Colores

Blanco.

Pigmento: líquido (consultar carta de colores).

Para obtener el color deseado se debe mezclar el pigmento en obra durante el amasado del producto, para ello se debe mezclar el pigmento con el Componente líquido (Comp. A) y se debe homogeneizar hasta conseguir una correcta dispersión.

Se presenta en:

Lotes predosificados de 15 kg (Comp. A: 5 kg / Comp. B: 10 kg)
Pigmento: 0,5 l.

SikaTop®-50

Imprimación de adherencia para morteros y yesos

Usos

Como puente de adherencia para: ■ Morteros. ■ Yesos, escayolas.

Algunas situaciones típicas de utilización son: ■ Capa de adherencia para realizar microcementos sobre yesos, cartón yeso, etc.

Ventajas

- Aporta una superficie con buena adherencia sobre soportes sometidos a variaciones térmicas, debido a su flexibilidad.
- Listo para su uso y de fácil aplicación. Incluso proyectable.
- Largo tiempo abierto, incluso a altas temperaturas.
- Aplicable sobre superficies con cierta humedad (humedad mate), pero no saturadas o encharcadas.
- Mantiene la pegajosidad durante bastante tiempo, por lo que no es necesario aplicar el mortero o microcemento acto seguido.
- No aplicable en soleras.

Se presenta en:

Garrafas de 5 kg y 25 kg.

SELLADO

Sikafloor®-304 W

Capa de sellado mate bicomponente de PUR de los sistemas **SikaDecor® Nature**

Usos

Capa de sellado mate para los sistemas

SikaDecor® Nature.

Ventajas

- En base agua.
- Olor muy bajo.
- Buena resistencia UV, sin amarilleamiento.
- Limpieza fácil.

Colores

Sikafloor®-304 W es mate sedoso tras el curado.

Se presenta en:

Parte A: 6,0 kg.

Parte B: 1,5 kg.

Partes A+B: Lotes predosificados de 7,5 kg.

A construction worker is shown from the side, wearing blue overalls and using a long-handled tool to apply a light-colored, glossy floor coating to a large indoor space. The floor is highly reflective, mirroring the worker and the surrounding environment. In the background, there are scaffolding and other construction materials.

Sistema Sikafloor®-433 DecoCem ESTÉTICA PARA *AGRADARTE*

PAVIMENTO ALTA DECORACIÓN

El Sikafloor®-433 DecoCem es un mortero cementoso, monocomponente, autonivelante, coloreado, bombeable para pavimentos decorativos en aplicaciones interiores. (Blanco, Arena, Gris Rodio y Gris Níquel).

El Sikafloor®-433 DecoCem es capaz de nivelar desniveles de 4 a 15 mm.

No es necesario preparación superficial o lijado del producto previo al sellado, ahorrando mucho tiempo de ejecución de obra.

Es de fácil aplicación, manualmente o mediante bombeo.

En pocas horas ya se puede transitar sobre la superficie.

Sistema Sikafloor®-433 DecoCem

VENTAJAS PARA *DIFERENCIARTE*

- Autonivelante.
- Acabado cementoso decorativo.
- Fácil de aplicar manualmente o mediante bombeo .
- Capaz de nivelar desniveles de 4 a 15 mm.
- Muy buena dureza y aspecto superficial.
- No es necesario preparación superficial o lijado del producto previo al sellado.
- Baja retracción. Muy alta adherencia.
- Fraguado y secado rápido.
- Transitable a las 24 horas (+20° C).
- Revestible con resinas a las 24 horas (+20° C) de la aplicación.

DONDE SE APLICA

- Apto para aplicaciones decorativas.
- En interiores.



Sistema Sikafloor®-433 DecoCem

PAVIMENTO CEMENTOSO COLOREADO

ESTRUCTURA DEL SISTEMA

Imprimación:

La imprimación acrílica monocomponente **Sika® Level -01 Primer** se recomienda para el sellado de los soportes minerales y mejora de la adherencia.

Nivelación:

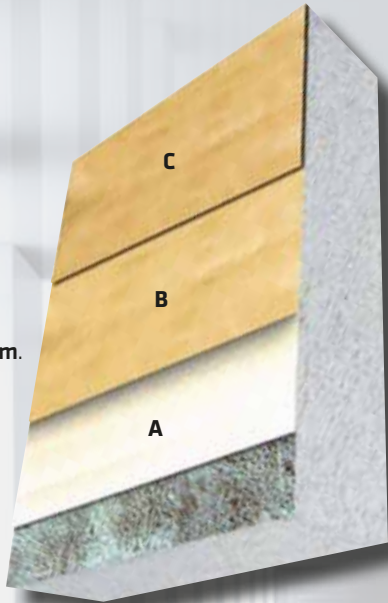
Aplicar **Sikafloor®-433 DecoCem** en el espesor recomendado 4 – 15 mm.

Sellado:

Sikafloor® -304 W: Capa de sellado mate de poliuretano bicomponente en base agua. Se recomienda para mejorar la impermeabilidad y estética del pavimento.

Para la correcta aplicación consultar las Hojas de Datos de Productos.

- (A) Imprimación.
1 x **Sika® Level -01 Primer**.
- (B) Nivelación:
1 x **Sikafloor®-433 DecoCem**.
- (C) Capa de sellado:
Sikafloor® -304 W.



IMPRIMACIÓN

Sika® Level -01 Primer

Resina acrílica blanca a base de polímeros en dispersión, en base agua, usada como imprimación y sellado de soportes de hormigón o mortero, previo a la aplicación de mortero de nivelación.

Usos

- Para el sellado de soportes minerales y mejora de la adherencia de los morteros de nivelación, revestimientos y morteros.
- Adecuado como imprimación sobre soportes de anhidrita.
- Particularmente adecuado para su utilización previa a los morteros de nivelación Sika® Level.

Ventajas

- Sellados eficaces en superficies de hormigón, con una aplicación económica, evita la pérdida de agua dentro del soporte, la formación de burbujas y mejora el pegado.
- Excelentes adherencias dentro de la gama de temperaturas de aplicación.
- Rápido secado.
- Fácil aplicación.
- Permite varias diluciones dependiendo de la porosidad del soporte.

Se presenta en:

Garrafas de 25 kg.

CAPA DE NIVELACIÓN. PAVIMENTO COLOREADO

Sikafloor®-433 DecoCem

Mortero cementoso, monocomponente, autonivelante, coloreado, bombeable para la nivelación de pavimentos decorativos en aplicaciones interiores.

Usos

Sikafloor®-433 DecoCem puede ser aplicado manualmente o bombeado para nivelar pavimentos con un espesor entre 4-15 mm.

- Apto para aplicaciones decorativas en interiores.

Ventajas

- Autonivelante. ■ Acabado cementoso decorativo. ■ Fácil de aplicar manualmente o mediante bombeo.
- Capaz de nivelar desniveles de 4 a 15 mm. ■ Muy buena dureza y aspecto superficial.
- No es necesario preparación superficial o lijado del producto previo al sellado.
- Baja retracción. Muy alta adherencia. ■ Fraguado y secado rápido. ■ Transitable a las 24 horas (+20° C).
- Revestible con resinas a las 24 horas (+20° C) de la aplicación.

Colores

Blanco, Arena, Gris Rodio y Gris Níquel.

Se presenta en:

Sacos de 25 kg.

SELLADO

Dependiendo del aspecto final deseado, se ofrecen los siguientes selladores transparentes bicomponentes:

Sikafloor®-304 W

Poliuretano en base agua
Sellado mate

Sikafloor®-316

Base poliurea
Sellado brillo
Alta resistencia

Ventajas

- Olor bajo. ■ Buena resistencia UV, no amarillea. ■ Fácil de limpiar. ■ Bajo contenido en VOC.

Se presenta en:

Lotes predosificados de 7,5 kg. (6 + 1,5 kg).

Se presenta en:

Lotes predosificados de 5 kg. (0,55 + 4,45 kg).

DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

SALONES



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

DORMITORIOS



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

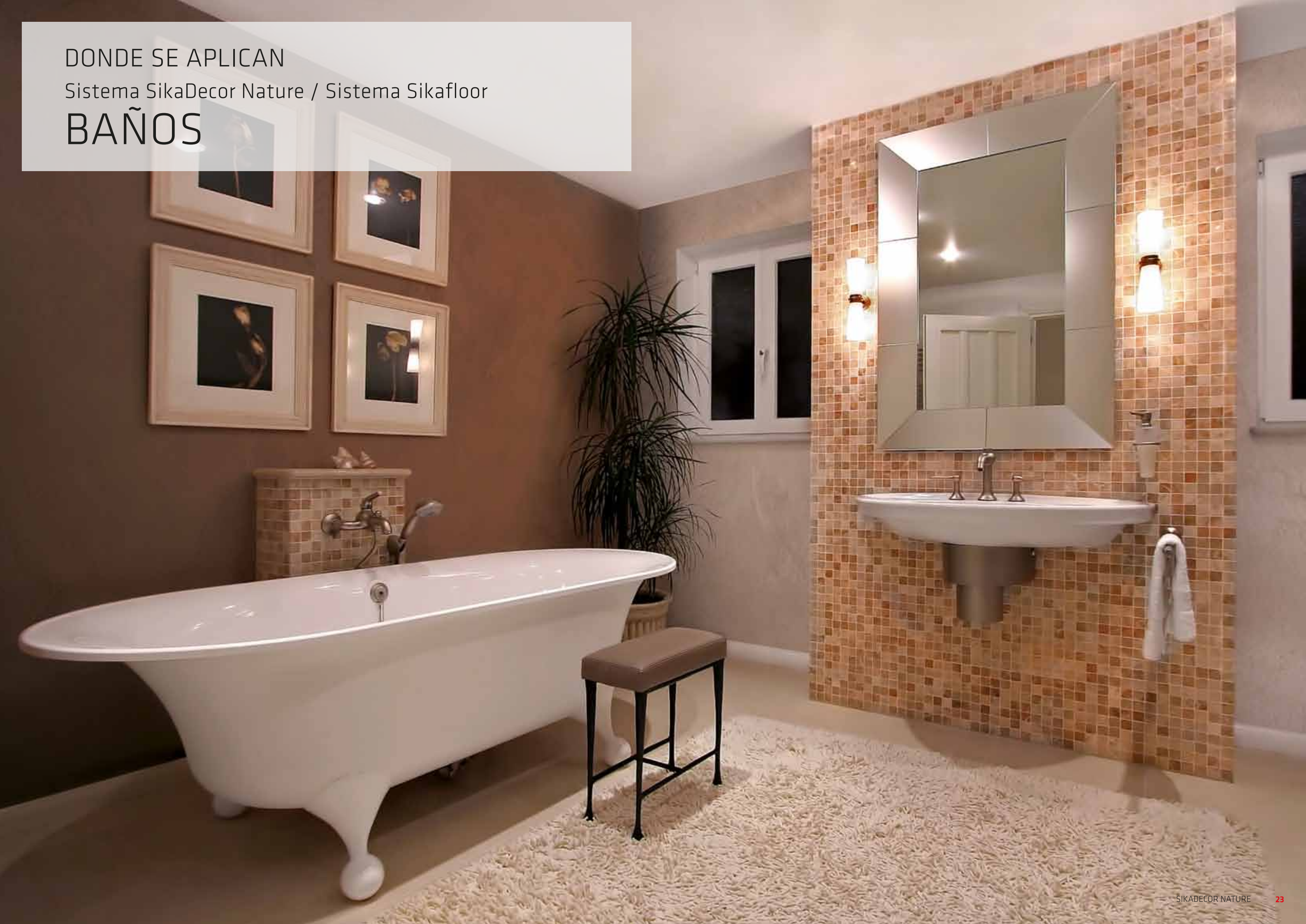
COCINAS



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

BAÑOS



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

COMERCIOS Y HOSTELERÍA



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

VESTÍBULOS Y RECEPCIONES



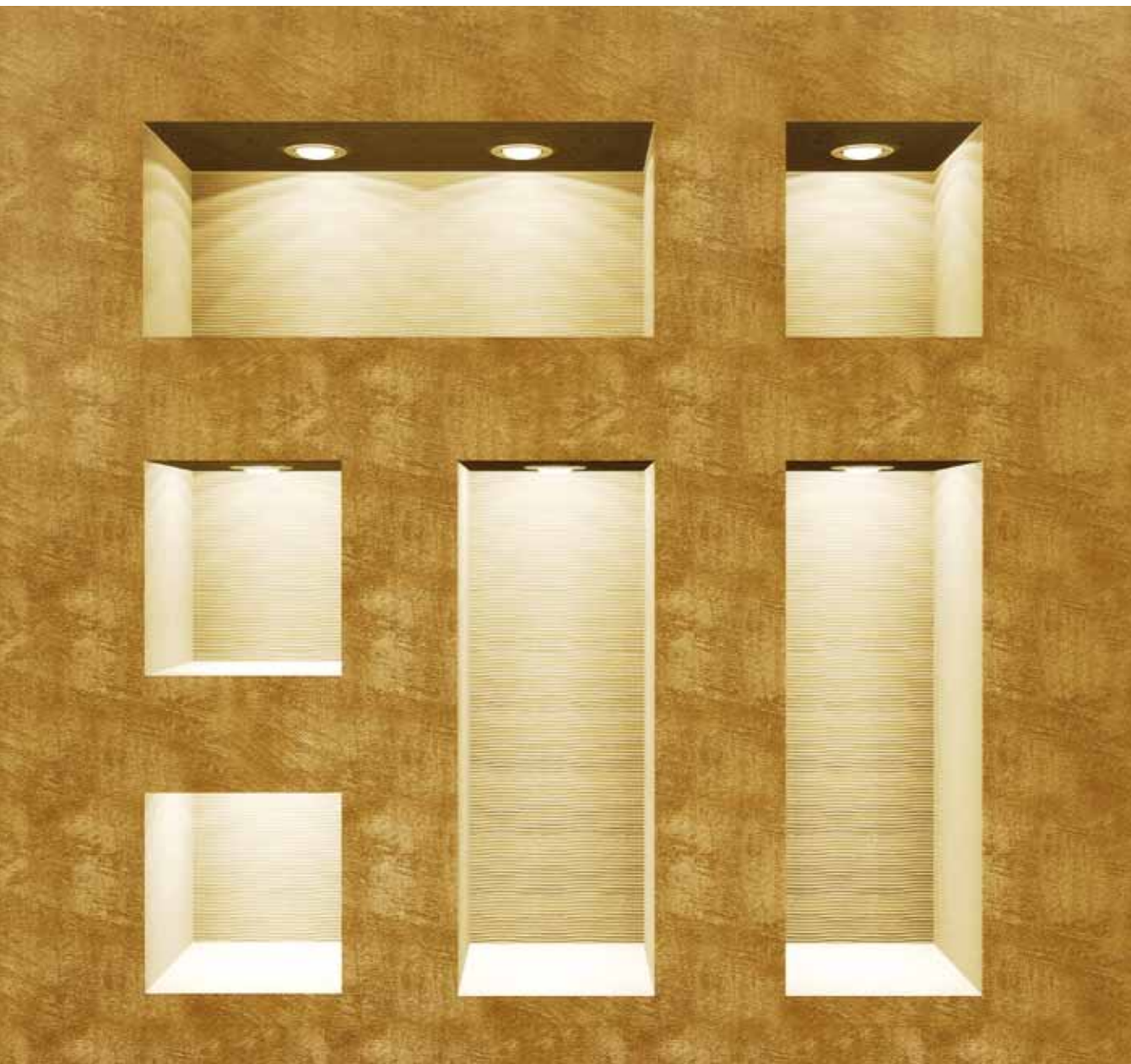
DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor Nature / Sistema Sikafloor

ESCALERAS



DONDE SE APLICA
Sistema SikaDecor Nature
OBJETOS



DONDE SE APLICA
Sistema SikaDecor Nature
DIBUJOS



CURSOS DE FORMACIÓN QUEREMOS AYUDARTE

Impartimos cursos teórico-prácticos dando asesoramiento técnico para la correcta puesta en obra de nuestros productos.
Para mayor información, consúltanos.



GAMA COMPLETA DE SOLUCIONES SIKA PARA LA CONSTRUCCIÓN:



IMPERMEABILIZACIÓN



HORMIGÓN



REHABILITACIÓN



SELLADO Y PEGADO



PAVIMENTOS



CUBIERTAS

PARA MÁS INFORMACIÓN:



Sika es una compañía con presencia global que suministra especialidades químicas para la construcción – en edificación y obra civil – y la industria de producción (automoción, autobuses, camiones, ferrocarril, plantas solares y eólicas, fachadas). Sika es líder en materiales para sellado, pegado, aislamiento, refuerzo y protección de estructuras.

Las líneas de producto Sika ofrecen aditivos para hormigón de alta calidad, morteros especiales, selladores y adhesivos, materiales de aislamiento, sistemas de refuerzo estructural, pavimentos industriales, cubiertas y sistemas de impermeabilización.

Nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro son de aplicación. Se ruega consultar la versión última y actualizada de la Hoja de Datos de Producto previamente a cualquier uso.



Sika, S.A.U.
Ctra. de Fuencarral, 72
28108 Alcobendas
Madrid
España

Contacto
Teléfono: 916 572 375
Fax: 916 621 938
Asesoramiento Técnico: 902 105 107
www.sika.es · info@es.sika.com



BUILDING TRUST

