



SISTEMAS DECORATIVOS

MICROCEMENTO Y PAVIMENTO
DE ALTA DECORACIÓN

ÍNDICE

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 ILUSIONARSE



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 DESTACARSE



VENTAJAS

- 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 parqué.
- 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

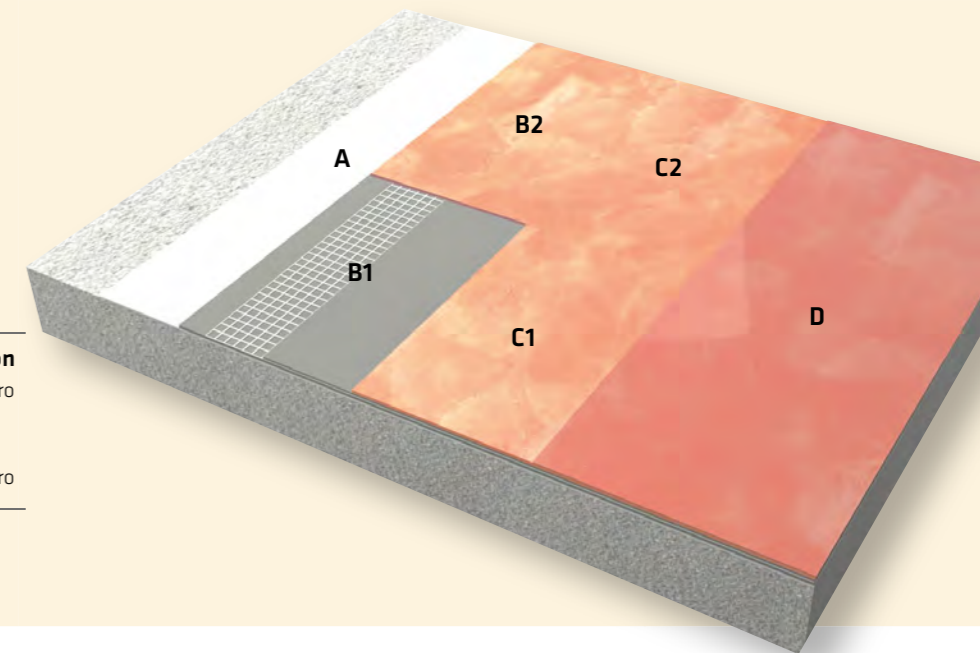
MICROCEMENTO



- BLANCO
- HUESO
- MARFIL
- PERLA
- PLATA
- NÍQUEL
- RODIO
- FORJA
- MARENGO
- ACERO
- NÁCAR
- ARENA
- TRIGO
- ARCILLA
- OCÉANO
- MARINO
- TURQUESA
- ESMERALDA
- MUSGO
- HELECHO
- LIMA
- LIMÓN
- ALBERO
- MANDARINA
- MADROÑO
- SÁNDALO

ESTRUCTURA DEL SISTEMA

(A) Capa de Imprimación SikaTop®-10 o SikaTop®-50	
(B1) Capa de Nivelación 2 x SikaDecor®-803 Nature 1 x Malla Armatop	(B2) Capa de Nivelación 2 ó 3 SikaDecor®-690 Micro
(C1) Capa Decorativa 1 ó 2 SikaDecor®-801 Nature	(C2) Capa Decorativa 2 ó 3 SikaDecor®-690 Micro
(D) Capa de Sellado Sikafloor®-419 W	



CAPA DE 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.

SikaTop®-10

Imprimación en base agua con cargas minerales

SikaTop®-50

Imprimación de adherencia para morteros y yesos

CAPA DECORATIVA

Para conseguir la estética del sistema, se aplicarán las capas necesarias (2 ó 3) de **SikaDecor®-801 Nature** o **SikaDecor®-690 Micro**.

SikaDecor®-801 Nature

Revestimiento de microcemento decorativo

Colores

Blanco.

Pigmento: líquido (consultar carta de colores).

Para obtener el color deseado en obra, se debe mezclar el pigmento con el Componente Líquido (Comp. A), y se debe homogeneizar hasta conseguir una correcta dispersión.

SikaDecor®-690 Micro

Microcemento listo al uso de alta decoración para aplicaciones en interior

CAPA DE NIVELACIÓN

Sobre soportes irregulares aplicar una capa de regularización entre 2-8 mm con **SikaDecor®-803 Nature**, o entre 2-3 mm con **SikaDecor®-690 Micro** antes de aplicar la capa de acabado decorativo. En algunos casos puede ser necesario la colocación de una malla de la gama Armatop embebida para evitar futuras fisuras.

SikaDecor®-803 Nature

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

Colores

Comp. A: Polvo gris / Polvo blanco.

Comp. B Líquido blanquecino.

SikaDecor®-690 Micro

Microcemento listo al uso de alta decoración para aplicaciones en interior

CAPA DE SELLADO

El sistema se debe sellar con un producto transparente como el **Sikafloor®-419 W** para protegerlo de abrasiones y posibles salpicaduras.

Sikafloor®-419 W

Sellador transparente de poliuretano alifático, monocomponente, como capa de acabado en pavimentos decorativos e industriales

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

BLANCO

NÍQUEL

RODIO

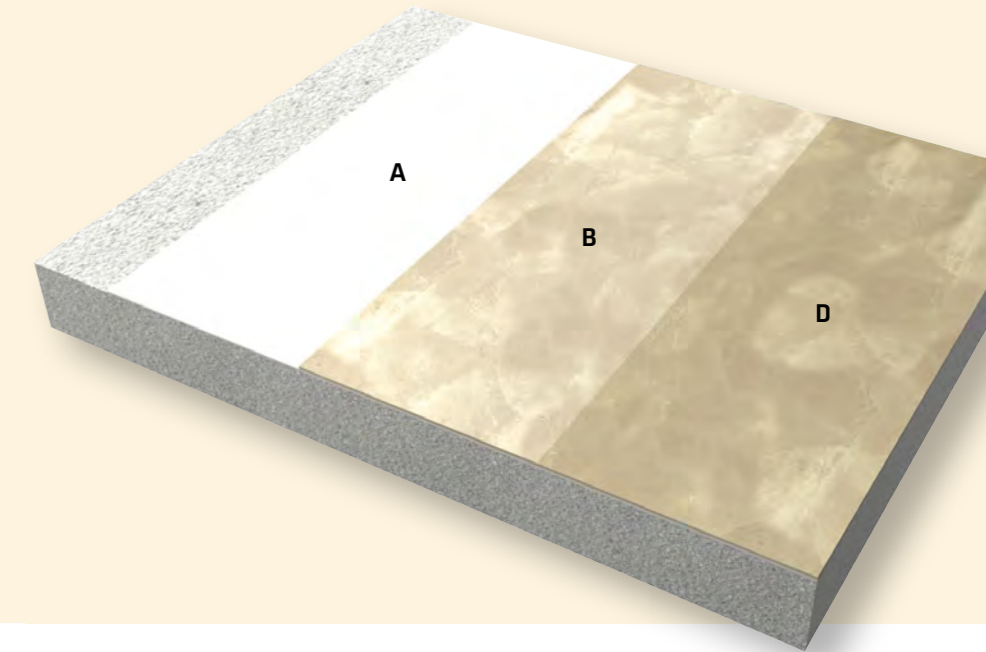
ARENA

ESTRUCTURA DEL SISTEMA

(A) Capa de Imprimación
1 x Sika® Level -01 Primer

(B) Capa de Nivelación
1 x Sikafloor®-443 DecoCem

(C) Capa de Sellado
Sikafloor®-419 W



CAPA DE IMPRIMACIÓN

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

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.

CAPA DE NIVELACIÓN. PAVIMENTO COLOREADO

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

Sikafloor®-433 DecoCem

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

CAPA DE SELLADO

Sikafloor®-419 W: Capa de sellado mate de poliuretano bicomponente en base agua. Se recomienda para mejorar la impermeabilidad y estética del pavimento.

Sikafloor®-419 W

Sellador transparente de poliuretano alifático, monocomponente, como capa de acabado en pavimentos decorativos e industriales

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®

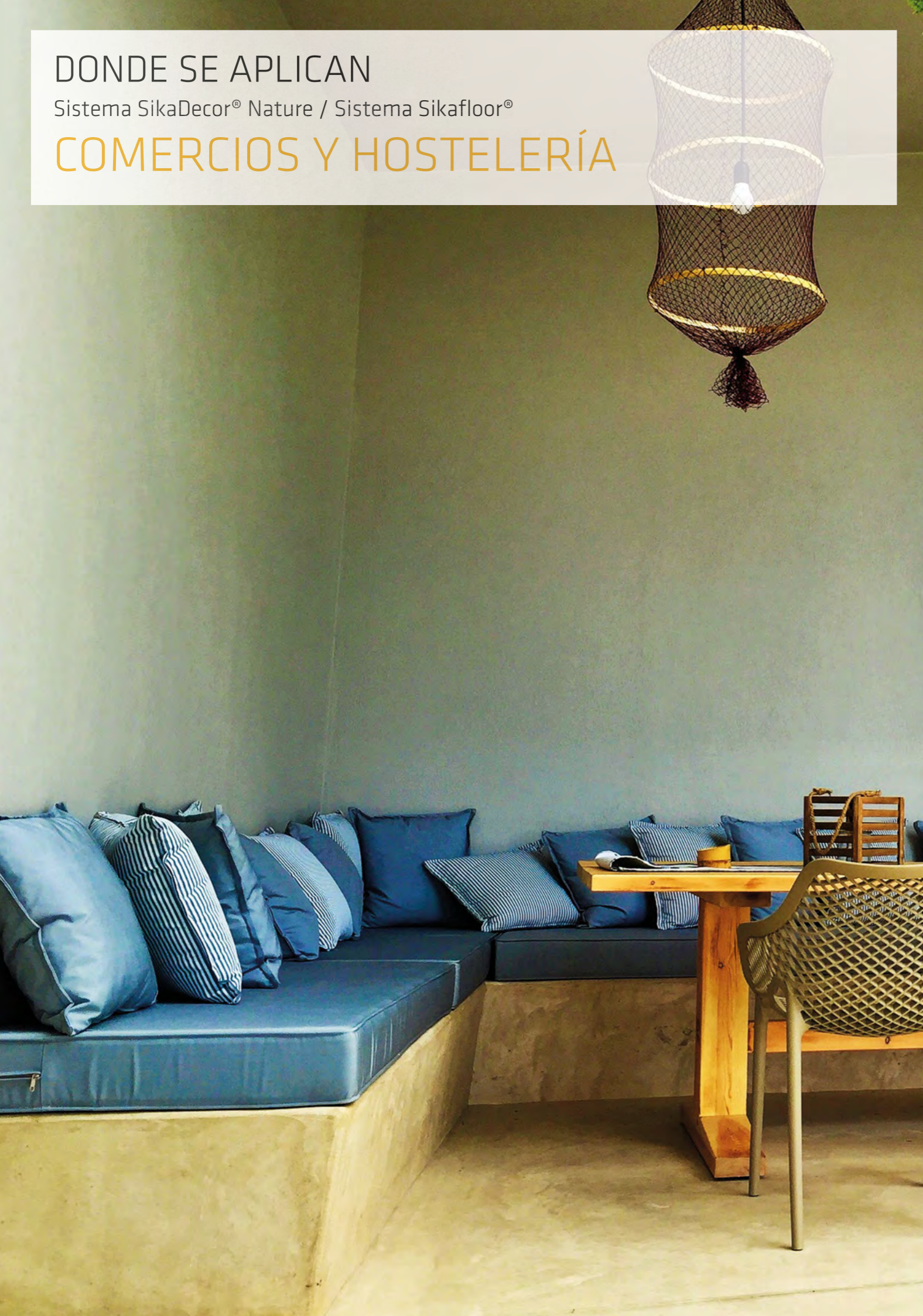
BAÑOS



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 APLICAN

Sistema SikaDecor® Nature

OBJETOS



DONDE SE APLICAN

Sistema SikaDecor® Nature

DIBUJOS



QUEREMOS AYUDARTE CURSOS DE FORMACIÓN

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



PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE SISTEMAS DE MICROCEMENTO:



SOMOS SIKA

Sika es una empresa de especialidades químicas con una posición de liderazgo en el desarrollo y producción de sistemas y productos para pegado, sellado, amortiguación, refuerzo y protección en el sector de la construcción y la industria del automóvil. Las líneas de productos de Sika incluyen aditivos para hormigón, morteros, selladores y adhesivos, sistemas de refuerzo estructural, pavimentos, así como sistemas de impermeabilización y techado.

Se aplicarán nuestras Condiciones Generales de Venta más actuales. Por favor consulta la hoja de datos del producto más actualizada antes de cualquier uso.



SIKA, S.A.U.
Carretera de Fuencarral, 72
28108 - Alcobendas (Madrid)
España

Contacto
Telf. +34 91 657 23 75
Fax: +34 91 662 19 38
esp.sika.com

BUILDING TRUST



Sistema SikaDecor® Nature MICROCEMENTO



- BLANCO
- HUESO
- MARFIL
- PERLA
- PLATA
- NÍQUEL
- RODIO
- FORJA
- MARENGO
- ACERO
- NÁCAR
- ARENA
- TRIGO
- ARCILLA
- OCÉANO
- MARINO
- TURQUESA
- ESMERALDA
- MUSGO
- HELECHO
- LIMA
- LIMÓN
- ALBERO
- MANDARINA
- MADROÑO
- SÁNDALO