



PAVIMENTOS DE ALTO  
DESEMPENHO E ESTILO

Sikafloor® DecoCem CS-44

A CONSTRUIR CONFIANÇA



# Sikafloor®-4400 DecoCem

Um sistema de pavimento duradouro, de fácil aplicação, concebido para uma elegância discreta

## OS PAVIMENTOS DECORATIVOS DE BASE MINERAL SÃO MUITO PROCURADOS!

Contudo, a sua aplicação é geralmente exigente e muitos sistemas estão sujeitos a fissuração. O Sikafloor®-4400 DecoCem foi desenvolvido especificamente para resolver este problema, com propriedades de fluidez otimizada, estabilidade de cor e uma tecnologia de baixa retração, que previne eficazmente o aparecimento de fissuras. Tudo isto para alcançar um pavimento elegante e duradouro.



O elemento principal do sistema é o Sikafloor®-4400 DecoCem, um revestimento mineral não reativo à base de cimento e gesso. Esta tecnologia híbrida de ligantes reduz significativamente a retração, prevenindo de forma ativa o aparecimento de fissuras.

A formulação é adequada a diversas áreas de aplicação – residenciais, comerciais e espaços públicos – disponível em vários tons para satisfazer as exigências de cada projeto.



Sikafloor®-419 W ou  
Sikafloor®-169 PT + Sikafloor®-304 W

Sikafloor®-4400 DecoCem

(Primário) Sikafloor®-151 + Sikafloor®-02 Primer

Acabamento standard (selagem)

Sikafloor®-419 W:

- Estrutura totalmente não reativa
- Aspeto natural da superfície

Acabamento de alta resistência (selagem):

Sikafloor®-169 PT+ Sikafloor®-304 W:

- Escurece a cor, proporcionando tons mais ricos e profundos
- Máxima resistência química e ao desgaste



## MANUSEAMENTO

- Excelente capacidade de fluidez para **aplicação perfeita**
- Mistura estável e consistente para **desempenho previsível**
- Sem necessidade de aplicação de rolo de picos, **poupando tempo e recursos**
- Tecnologia de alto desempenho de uma marca de confiança, para um **acabamento durável e fiável**



## SEGURANÇA

- Formulação de baixa retração para **risco mínimo de fissuração**
- Endurecimento e cura rápidos, **permitindo tráfego ou selagem com rapidez**
- Composição de **baixas emissões**, em conformidade com os mais elevados padrões da indústria
- Conteúdo reciclado que contribui para maior **sustentabilidade**
- Boa resistência ao desgaste e a manchas para uma **longa vida útil**



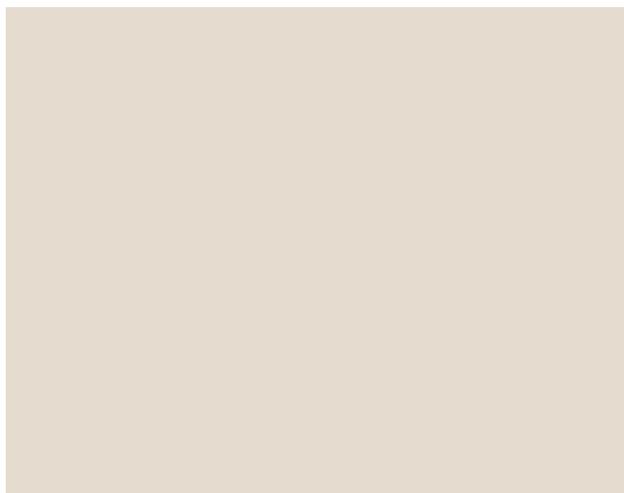
## ESTÉTICA

- Excelente estabilidade de cor para uma **aparência uniforme**
- Variação de acabamento superficial para opções de **design versáteis**
- Superfície lisa com porosidade mínima para um **aspecto elegante e refinado**
- Adequado para utilização em todos os edifícios sem restrições, aumentando a **flexibilidade de design**
- Gama de cores moderna para **espaços contemporâneos**

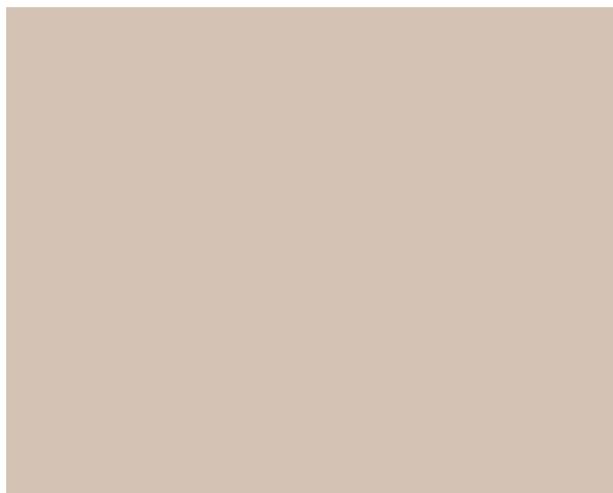
### DADOS TÉCNICOS – Sikafloor®-4400 DecoCem

Resistência à compressão	C35	Ensaio cadeira com rodas EN ISO 4918:2021	Sem danos
Resistência à flexão	F10	Movimento de perna de mobiliário EN ISO 16581:2019 (ex-EN424:2002)	Tipo de pés: Tipo 3 (massa: 70 kg)
Resistência ao desgaste	Böhme / A12 (ensaio com selante)	Espessura da camada	5 - 10 mm
Reação ao fogo	A1fl	Consumo	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm
USGBC LEED	Pode contribuir para créditos MRc 2, MRc 3, MRc 4, EQc 2	Qualidade do ar interior	EC1 Plus, M1, AgBB, A+
Pot Life	20 minutos	Recobrimento	Aproximadamente 12 horas
Tráfego pedonal	2 horas a 20°C	Regularização de suporte	Sikafloor®-200 Level ou equivalente
Aplicação	Mistura manual ou mecânica/ bombeamento	Cores	Marfim, Cinzento-claro, Cinzento (podem ocorrer ligeiras variações devido às matérias-primas naturais)

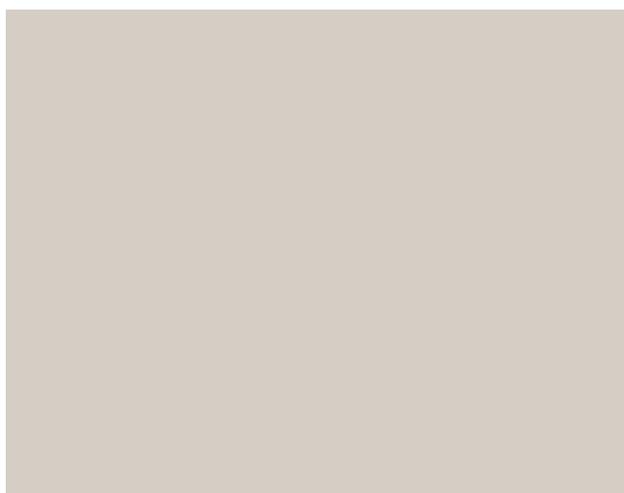
# GAMA DE CORES



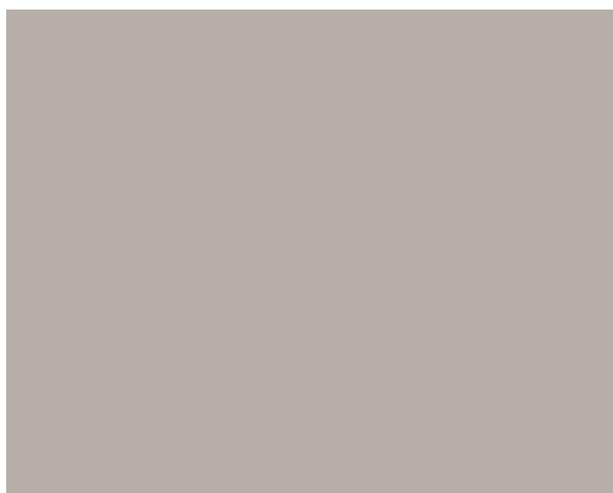
**Marfim** + Sikafloor®-419 W



**Marfim** + Sikafloor®-169 + Sikafloor®-304 W



**Cinza Claro** + Sikafloor®-419 W



**Cinza Claro** + Sikafloor®-169 + Sikafloor®-304 W



**Cinza** + Sikafloor®-419 W



**Cinza** + Sikafloor®-169 + Sikafloor®-304 W

# ÁREAS DE APLICAÇÃO

O sistema Sikafloor® DecoCem CS-44 combina de forma harmoniosa elegância, durabilidade e praticidade, tornando-o ideal para uma ampla gama de aplicações.



## RESIDENCIAL & HABITAÇÃO

O aspeto moderno e elegante do Sikafloor® DecoCem CS-44 valoriza a estética de qualquer espaço habitacional, proporcionando conforto e sensação de calor ao caminhar. As suas propriedades de baixa manutenção e higiénicas tornam-no uma excelente escolha para lares dinâmicos, garantindo um ambiente limpo e saudável.



## HOTELARIA & RETALHO

A aparência luxuosa e refinada do Sikafloor® DecoCem CS-44 reforça a atmosfera de hotéis de alto padrão, boutiques e cafés, criando um ambiente acolhedor e sofisticado. A sua durabilidade e resistência ao desgaste tornam-no ideal para zonas de elevado tráfego, assegurando um desempenho duradouro e reduzida necessidade de manutenção.



## EDIFÍCIOS PÚBLICOS

A superfície contínua e de fácil limpeza promove um ambiente higiénico adequado para instituições públicas como museus, bibliotecas e escolas. As baixas emissões de COV e a química não reativa contribuem para uma boa qualidade do ar interior, tornando-o uma escolha segura e responsável para locais de aprendizagem e cultura.

# SIKAFLOOR® DECOCEM CS-44

## SISTEMA EM RESUMO



- **Esteticamente Atraente:** Design elegante, moderno e contemporâneo que valoriza qualquer interior, proporcionando um aspeto sofisticado e refinado
- **Luxuoso:** Sensação suave e confortável, semelhante à pedra natural
- **Natural:** Gama de cores inspiradas na natureza, para um efeito intemporal e orgânico



- **Sustentável:** Baixas emissões de CO<sub>2</sub>, incorporação de gesso reciclado e desempenho duradouro
- **Durável:** Resistente ao desgaste e às manchas
- **Saudável:** Contribui para uma boa qualidade do ar interior graças às baixas emissões de COV e à sua formulação não reativa
- **Variedade de Cores:** Tons de aspeto natural que se integram harmoniosamente em diferentes estilos de interiores
- **Versátil:** Adequado para aplicações residenciais, comerciais e em espaços públicos
- **Amigo do Ambiente:** Compatível com sistemas de certificação ambiental como LEED e BREEAM
- **Instalação Fácil:** Excelente trabalhabilidade e cura rápida para aplicadores
- **Baixa Retração:** Tecnologia híbrida que previne ativamente a formação de fissuras
- **Prático:** Superfície fácil de limpar, higiénico e de baixa manutenção





## PERFIL CORPORATIVO

A SIKA PORTUGAL SA, sediada em Vila Nova de Gaia, é uma empresa do grupo suíço SIKA AG que exerce a sua atividade na produção e comercialização de soluções e produtos químicos da marca SIKA® para a construção e indústria.

O grupo SIKA tem uma história de sucesso de inovação nessas tecnologias, sendo permanente a busca de novos níveis de excelência para os seus produtos e soluções. Os seus 7 mercados-alvo no âmbito da construção e obras públicas são: Acabamentos de Edifícios, Betão, Coberturas, Colagens e Selagens, Impermeabilizações, Pavimentos e Reabilitação. O mercado-alvo indústria, com grande relevância no segmento automóvel, tem também um papel preponderante na atividade da SIKA PORTUGAL.

As gamas de produtos e soluções da Sika para a construção apresentam aditivos de alta qualidade para betão, argamassas especiais, selantes e adesivos, reforço de materiais, sistemas de reforço estrutural, pavimentos industriais e decorativos, impermeabilizantes, assim como revestimentos de impermeabilização para coberturas. No setor das soluções para a indústria, a Sika fornece várias indústrias de transformação (automóveis, autocarros, camiões, produção ferroviária, energia solar, energia eólica e tecnologias para fachadas envidraçadas e ventiladas).

Nas suas instalações fabris, em Ovar, a SIKA produz adjuvantes para betão, aditivos, pavimentos, revestimentos e tintas decorativas, impermeabilizantes e butílicos que se destinam a ser comercializados no mercado nacional e no mercado de exportação. Em Portugal a Sika conta com mais de 350 pontos de revenda das suas soluções e produtos, através da sua rede de parceiros de negócio.

A SIKA está presente nos 5 continentes, em 101 países e é líder mundial no fornecimento de produtos químicos de colagem e selagem, amortecimento acústico automóvel, proteção e reforço estrutural. Reflete em todos os seus produtos e serviços, os seus valores e princípios de gestão: CLIENTE EM PRIMEIRO LUGAR, CORAGEM PARA INOVAR, SUSTENTABILIDADE E INTEGRIDADE, AUTONOMIA E RESPEITO e GESTÃO POR RESULTADOS. O espírito da companhia é enfatizado pelo slogan corporativo: 'A Construir Confiança'.

Desde 2015, a Sika fez 25 aquisições, abriu 11 novas subsidiárias nacionais e 44 novas fábricas. Nesse contexto, a inovação é um dos pilares da estratégia de crescimento da Sika, com 425 novas patentes registadas e 21 centros tecnológicos globais em todo o mundo.

A Sika está comprometida com o desenvolvimento sustentável porque na sua estratégia de sustentabilidade a empresa tem o objetivo de criar valor de longo prazo para pessoas e meio ambiente, enquanto adota uma abordagem moderada e sustentável na utilização dos recursos.

Em 2019, a Sika ganhou o Swiss Technology Award pelo novo desenvolvimento de uma inovadora tecnologia de adesivo.

A Sika produz atualmente em todo o mundo em mais de 300 fábricas. A empresa emprega mais de 25.000 pessoas e gerou um volume de negócio global em 2020 cerca de CHF 7,9 mil milhões.

São aplicáveis as condições gerais de venda mais recentes.

Consulte a ficha do produto em vigor antes de qualquer utilização e processamento.

## SIKA PORTUGAL, SA

Rua de Santarém, 113

4400-292 V. N. Gaia - Portugal

Tel.: +351 22 377 69 00

(Chamada para rede fixa nacional)

[info@pt.sika.com](mailto:info@pt.sika.com) - [www.sika.pt](http://www.sika.pt)

**A CONSTRUIR CONFIANÇA**

