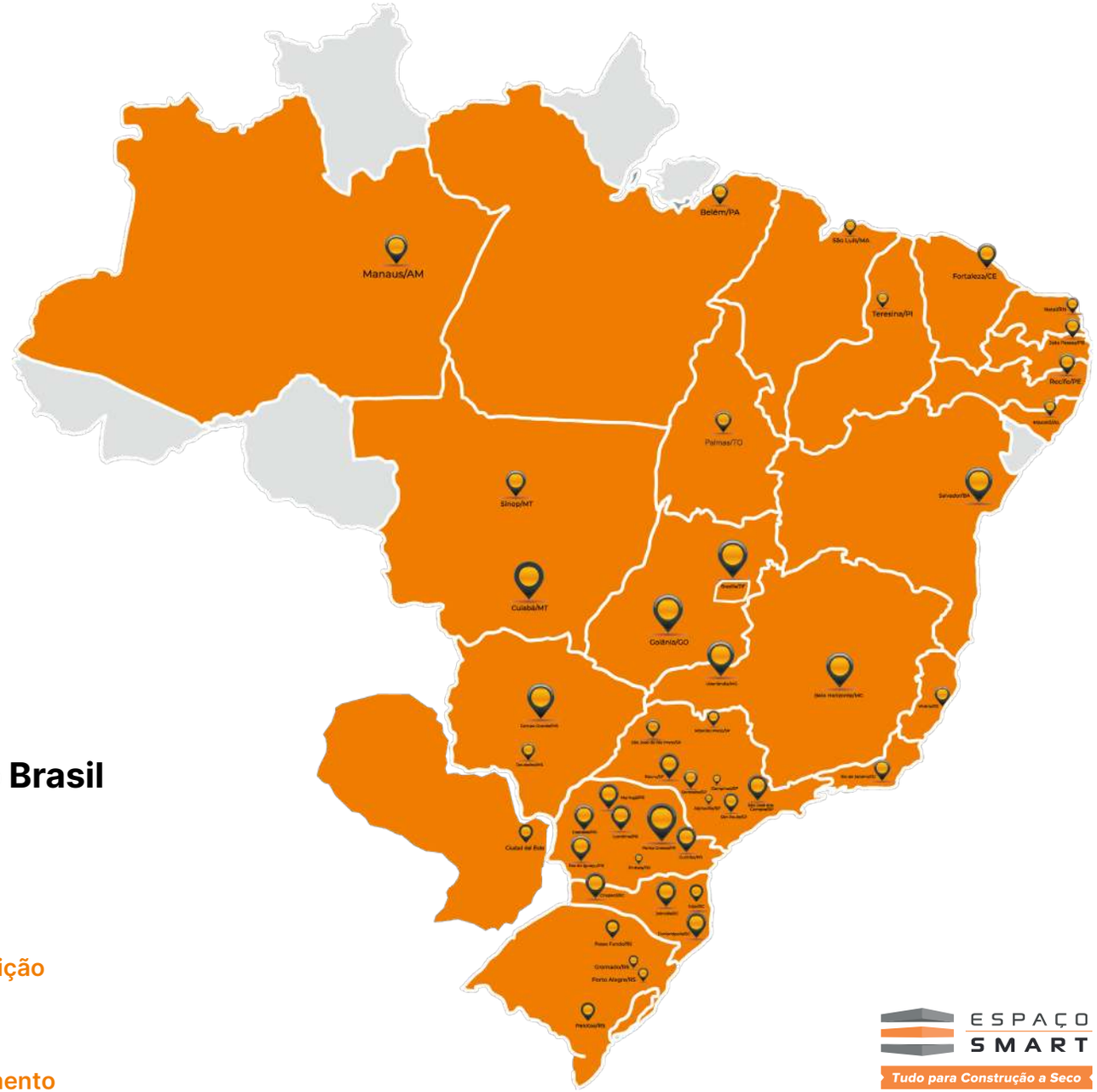


OWA CEILING SYSTEMS

Sistemas Acústicos
com **distribuição oficial**
Espaço Smart no Brasil



Transformando a Construção Civil no Brasil

4 Indústrias

48 Lojas

4 Centros de distribuição

+650 Colaboradores

10 Centros de Treinamento

ESPAÇO SMART

Tudo para Construção a Seco



Acreditamos que Sustentabilidade e Industrialização **não é uma tendência, mas uma pendência**

Trabalhamos com **produtos** que permitem selos de **sustentabilidade** e alinhados com **ESG**



OWA CEILING SYSTEMS

A OWA, marca alemã consagrada no mercado brasileiro e referência mundial em fabricação de forros e painéis acústicos, é conhecida pela alta qualidade acústica, design, durabilidade e certificações rigorosas.

O portfólio de forros minerais OWA possui soluções pensadas para atender as mais diferentes especificações técnicas e de design com alta qualidade e sustentabilidade.

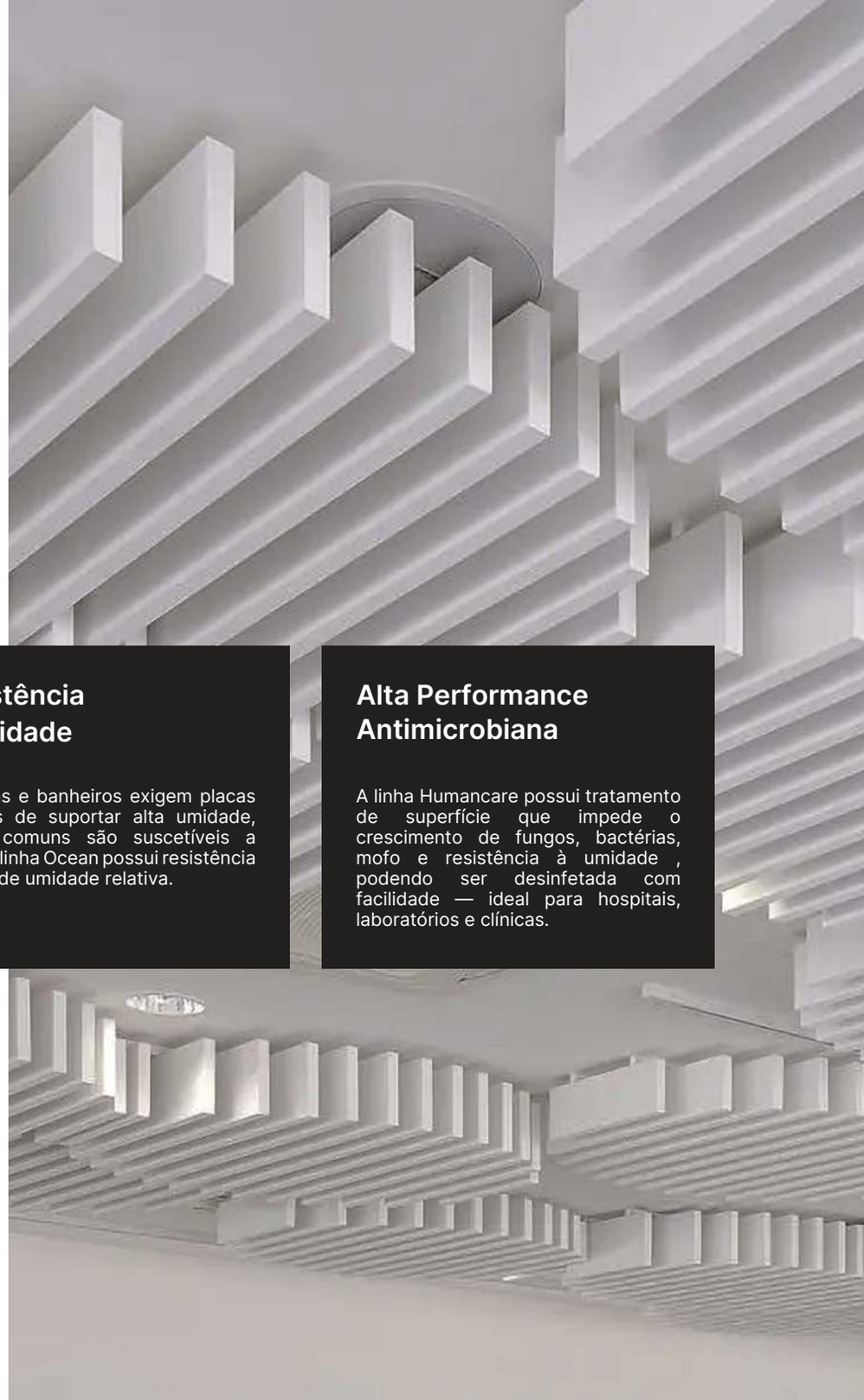
75 anos de inovação em projetos e tecnologia alemã, agora no Brasil com exclusividade Espaço Smart.



Benefícios dos Forros OWA

Os forros suspensos com perfis aparentes e semiocultos OWA, são compostos de placas acústicas leves e resistentes — feitas a partir de lã mineral e outras matérias-primas naturais, sustentáveis e renováveis.

Uma solução versátil e econômica para os mais diversos ambientes residenciais, comerciais, educacionais, corporativos e hospitalares.



Absorção Sonora

Classificada de acordo com a norma internacional EN ISO 11654 em classes A-E, sendo a Classe A para maior absorção e Classe E para menor. Os forros disponíveis nesse catálogo são de Classes A, B e C.

Isolamento Acústico

Placas mais densas para melhor isolamento e especiais para ambientes que exijam desempenho em isolamento e absorção, como a Sinfonia Privacy — perfeita para consultórios e salas de reunião.

Resistência à Umidade

Cozinhas e banheiros exigem placas capazes de suportar alta umidade, placas comuns são suscetíveis a mofo. A linha Ocean possui resistência a 100% de umidade relativa.

Alta Performance Antimicrobiana

A linha Humancare possui tratamento de superfície que impede o crescimento de fungos, bactérias, mofo e resistência à umidade , podendo ser desinfetada com facilidade — ideal para hospitais, laboratórios e clínicas.



Ambientes de Aplicação

O conforto acústico favorece a concentração e o desempenho, enquanto o design contribui para a criação de um ambiente criativo e contemporâneo.

Da estética simples e discreta a expressões marcantes e diferenciadas, as linhas de produtos OWA oferecem soluções especializadas e elegantes para todos os tipos de projeto.

1 Educação

Soluções com acústica equilibrada para salas de aula, auditórios, espaços multifuncionais, salas de música, laboratórios e cozinhas, além de áreas úmidas e rotas de fuga.

2 Saúde

Forros especiais que atendem aos mais elevados requisitos de higiene e limpeza para consultórios, leitos, laboratórios e centros cirúrgicos, favorecendo a recuperação dos pacientes.

3 Varejo

Design aliado a absorção sonora, conforto acústico e resistência ao fogo com os mais altos padrões de desempenho. A base para uma apresentação impecável.

4 Corporativo

Otimização acústica sob medida para paredes e tetos. Ambiente de trabalho agradável e focado, mesmo com grande fluxo de pessoas.

5 Indústria e Produção

Soluções especiais para atender a diversos tipos de ambientes industriais, com foco em segurança, durabilidade e fácil manutenção, e atendendo a rigorosos requisitos de desempenho acústico e proteção contra incêndio.

6 Hotel e Gastronomia

Portfólio completo de soluções para garantir funcionalidade, segurança e desempenho para todos os ambientes: quartos de hotel, salas de conferência, recepções, restaurantes, áreas úmidas e rotas de fuga.

7 Esportes e Lazer

Ampla linha com soluções que evitam ruídos de fundo indesejados para academias, quadras esportivas, clubes, estádios, piscinas até bares, galerias, museus, entre outros espaços.



Forros Classe A

Melhor Absorção Sonora

Alto desempenho acústico. Máxima redução de reverberação, alto controle de eco e redução de ruídos.

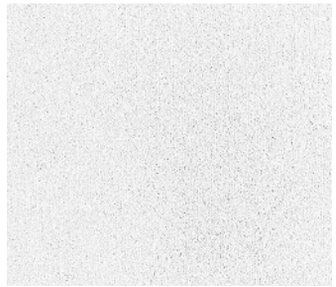
Ambientes internos

Corporativos, educacionais, de atenção à saúde, comerciais, industriais, hoteleiros e áreas de esportes e lazer.

Coeficiente de Aborção Sonora (αw)

Entre 0,90 e 1,0.

Brillianto100



NRC	0,95
Espessura	15 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco — outras cores sob consulta
Modulação	625 × 625 mm 625 × 1250 mm

Borda	Lay in e Tegular
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Ambientes corporativos, escritórios, salas de reunião, auditórios, cinemas

Humancare Sinfonia



NRC	0,90
Espessura	15 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco
Modulação	625 × 1250 mm

Borda	Lay in
RH	100%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Hospitais, clínicas, laboratórios, indústrias farmacêuticas e alimentícias

Ocean

NRC	0,95
Espessura	20 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco
Modulação	625 × 625 mm

Borda	Lay in
RH	100%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Áreas com alta umidade, piscinas cobertas, vestiários, spas, saunas, academias

OWAplan 90



NRC	0,90
Espessura	25 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco — outras cores sob consulta
Modulação	2400 × 1200 mm

Borda	Monolítico
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Escritórios, salas de aula, corredores, lojas, auditórios, cinemas, residências



Forros
Classe B

Absorção Sonora muito alta

Alto desempenho. Excelente controle acústico, redução significativa de ruído e reflexões.

Ambientes de circulação

Halls de entrada, corredores, hospitais, áreas de lazer, espaços comerciais, salas de aula.

Coeficiente de Aborção Sonora (αw)

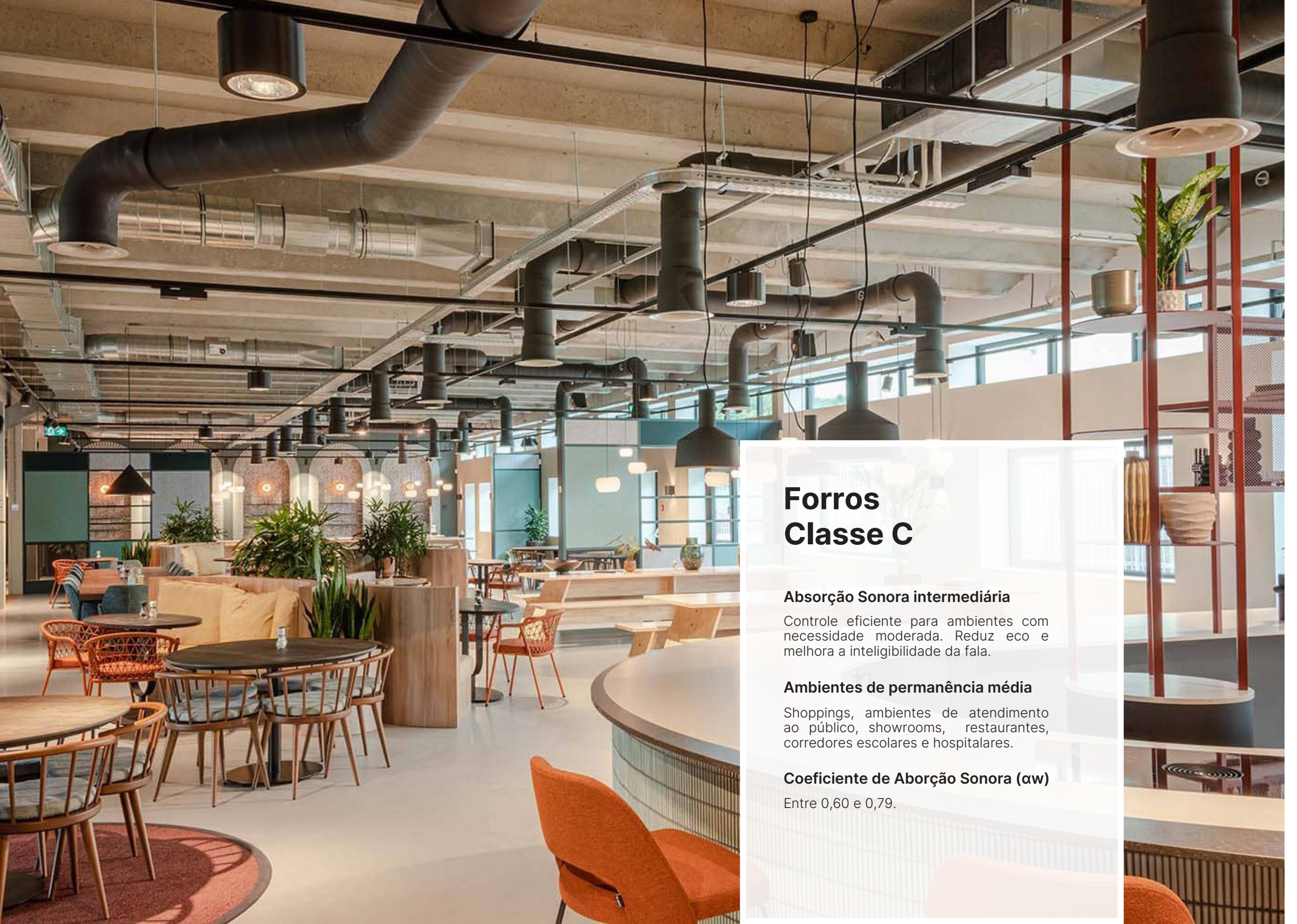
Entre 0,80 e 0,89.

Sinfonia Black



NRC	0,85
Espessura	15 mm
Textura	Lisa
Cores	Preto
Modulação	625 × 1250 mm

Borda	Lay in
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Cinemas, teatros, casas de show, estúdios



Forros
Classe C

Absorção Sonora intermediária

Controle eficiente para ambientes com necessidade moderada. Reduz eco e melhora a inteligibilidade da fala.

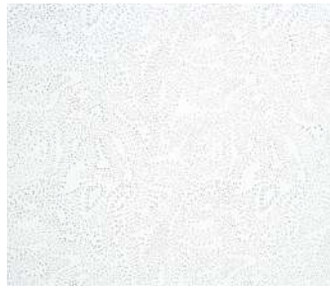
Ambientes de permanência média

Shoppings, ambientes de atendimento ao público, showrooms, restaurantes, corredores escolares e hospitalares.

Coeficiente de Aborção Sonora (αw)

Entre 0,60 e 0,79.

Constellation



NRC	0,80
Espessura	15 mm
Textura	Perfurada
Cores	Branco — outras cores sob consulta
Modulação	625 × 625 mm 625 × 1250 mm

Borda	Lay in
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Ambientes de trabalho corporativos, administrativos, comerciais, educacionais

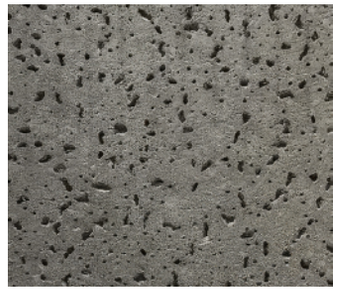
OWAcoustic Natura



NRC	0,75
Espessura	30 mm
Textura	Fibrosa
Cores	Natural — outras cores sob consulta
Modulação	300 × 300 mm 300 × 600 mm 600 × 600 mm 600 × 1200 mm

Borda	Lay in
RH	100%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	B-s1,d0
Indicação de áreas	Áreas criativas, lojas conceito, escritórios e ambientes com estética industrial

RAW concrete



NRC	0,70
Espessura	20 mm
Textura	Perfurada
Cores	Cinza Concreto
Modulação	600 × 1200 mm* *Demais modelos sob consulta

Borda	Monolítico
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Áreas criativas, lojas conceito, escritórios e ambientes com estética industrial

Sinfonia C

NRC	0,70
Espessura	15 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco
Modulação	2500 × 312,5 mm

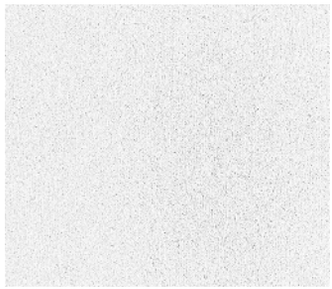
Borda	Semi Oculto
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Salas de corporativas, consultórios, ambientes que exigem maior atenuação sonora

Sinfonia Privacy

NRC	0,70
Espessura	20 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco
Modulação	625 × 1250 mm

Borda	Lay in
RH	95%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Salas de reunião, salas de diretoria, consultórios, ambientes que exigem maior atenuação sonora

Pretium



NRC	0,70
Espessura	12 mm
Textura	Lisa
Cores	Branco
Modulação	625 × 1250 mm

Borda	Lay in
RH	90%
Resistência a mofo e bactérias	Sim
Classe de Reação ao fogo	Classe IIA - IT 10 A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84)
Indicação de áreas	Ambientes de trabalho corporativos, administrativos, comerciais


Met leven toegerust voor beiden,
liep ik vannacht de gangen in,
die naar u leiden.
Het ondergronds geburchte droeg
een stilte, die met tegenzin
mijn tred verdroeg.

De muren stonden als verzadigd
van ruige schimmel; lucht en licht,
voorgoed beschadigd,
beten mij uit; de wil alleen
bij u te zijn in 't jongst gericht,
hield mij ter been.

Het labyrinth verliep in schroeven
van eender, blinder cirkeling.
U ten behoeve ?
Ik weet niet meer hoe lang ik ging.
Hoe brachten zij, die u begroeven,
zover een ding ?

Totdat mijn voeten op u stuitten :
uit een volslagen duisternis
zag ik uw ogen opensplijten;
uw handen, die ik niet kon tillen,
voelde ik langs het leven strelen,
dat in mij sloeg;
uw mond, in dood verholen, vroeg

Een taal waarvoor geen teken is
in dit heelal,
verstond ik voor de laatste maal.

Maar had geen adem meer genoeg
en ben gevlucht in dit gedicht :
noodtrappen naar het morgenlicht

@espaco.smart
@espacosmart
espacosmart
/espacosmart
Espaço Smart
Espaço Smart

OWA CEILING SYSTEMS

ESPAÇO SMART
Tudo para Construção a Seco