



PORTFÓLIO



ACÚSTICA & DESIGN

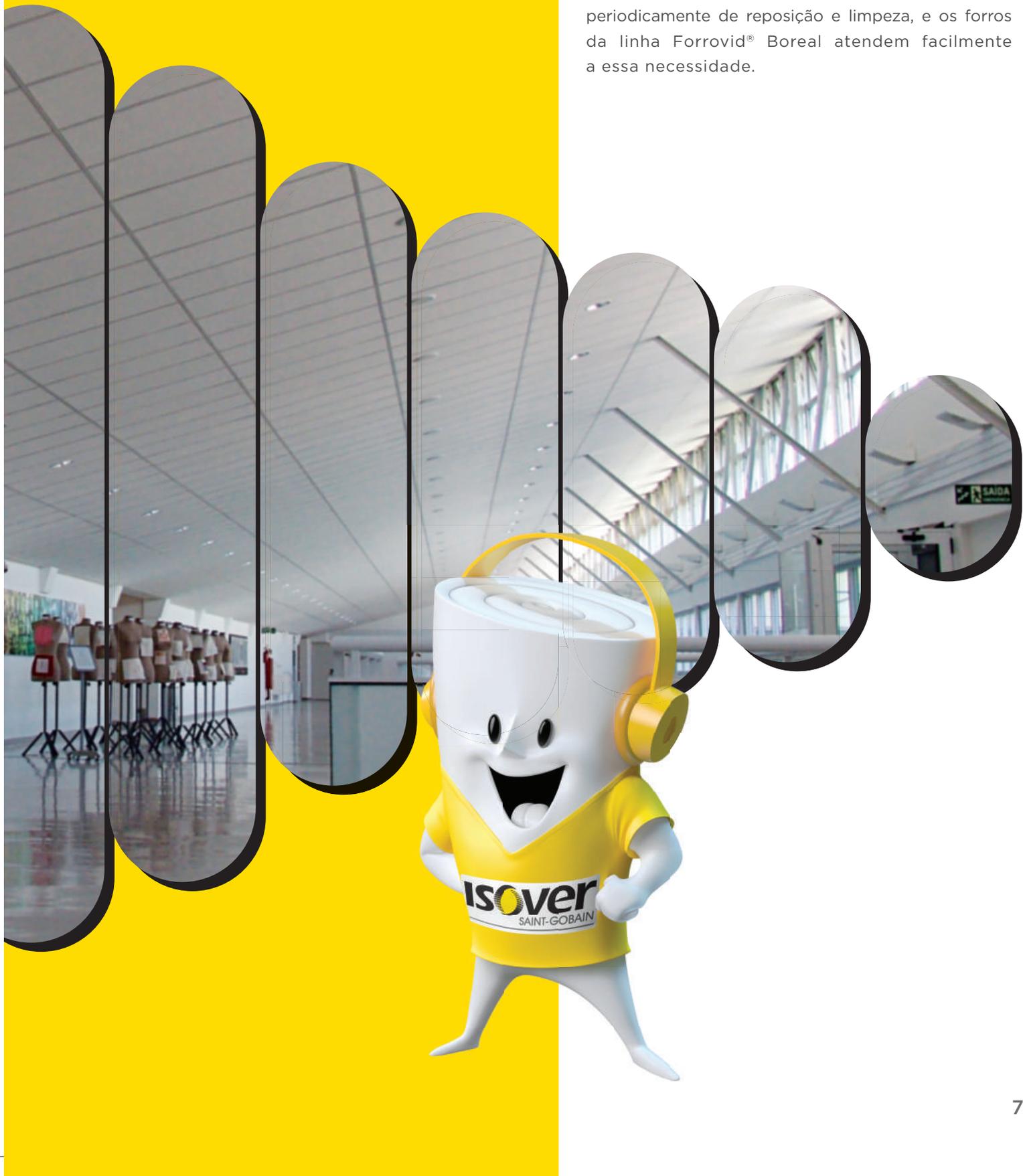
SAINT-GOBAIN

CATÁLOGO DE CATEGORIAS



A MELHOR OPÇÃO PARA AMBIENTES COM COBERTURA LEVE OU SEM LAJE DE COBERTURA

Além do desempenho acústico, a linha Forrovid® Boreal possui propriedades térmicas, por isso é indicada para ambientes onde o forro fica próximo ao telhado que irradia calor, sem a necessidade de tratamento térmico na cobertura. Esses ambientes precisam periodicamente de reposição e limpeza, e os forros da linha Forrovid® Boreal atendem facilmente a essa necessidade.



Forrovid® Boreal Liso

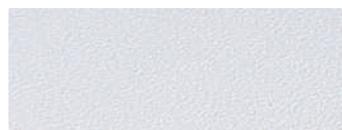
Forrovid® Boreal

A linha Forrovid® Boreal possui excelente performance térmica e acústica. É constituída por forros de lã de vidro com revestimento de vinil microperfurado, que são indicados para ambientes que requerem agilidade e flexibilidade na manutenção da infraestrutura elétrica e hidráulica. Além disso, possuem maior resistência ao calor e à umidade e não proliferam fungos e bactérias.

Modelos

Forrovid® Boreal Liso

Forrovid® Boreal Liso possui aparência clara e uma textura mais linear.



DADOS TÉCNICOS

Espessuras (mm)	20 25
Sistema	T24
Borda	Lay in
Dimensões (mm)	1.250 x 625
Pesos (kg/m ²)	1,2 1,5
Densidade (kg/m ³)	60
NRC*	0,60 0,75
aw	0,55 0,75
Resistência térmica (m ² C/W)	0,67 0,81
Resistência à umidade	Até 95% RH
Reflexão à luz	80%
Reação ao fogo	Classe II-A - NBR 16626
Cor	Branco



Acabamento fosco e liso.



Performance térmica e acústica.



Ideal para galpões, supermercados e armazéns.

	125	250	500	1.000	2.000	4.000	NRC
Boreal Liso 25 mm	0,17	0,52	0,97	0,90	0,58	0,32	0,75
Boreal Liso 25 mm Plenum 410 mm	0,53	0,43	0,69	0,74	0,54	0,34	0,60
Boreal Liso 20 mm Plenum 410 mm	0,59	0,40	0,59	0,69	0,61	0,44	0,60

*A absorção sonora pode variar de acordo com a montagem do produto.

Forrovid® Boreal Negro

Com acabamento preto, o Forrovid® Boreal Negro é uma opção para um design inovador.



DADOS TÉCNICOS

Espessura (mm)	20
Sistema	T24
Borda	Lay in
Dimensões (mm)	1.250 x 625
Peso (kg/m ²)	1,2
Densidade (kg/m ³)	60
NRC*	0,60
aw	0,60
Resistência térmica (m ² C/W)	0,67
Resistência à umidade	Até 95% RH
Reflexão à luz	4%
Reação ao fogo	Classe II-A - NBR 16626
Cor	Preto

*A absorção sonora pode variar de acordo com a montagem do produto.



Forro preto.



Disponível em espessura de 20 mm.

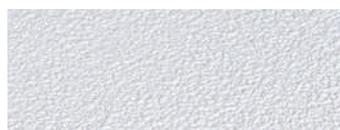


Ideal para boates e cinemas.

	125	250	500	1.000	2.000	4.000	NRC
Boreal Negro 20 mm	0,05	0,52	0,54	0,84	0,57	0,36	0,60

Forrovid® Boreal Plus

Forrovid® Boreal Plus é ideal para layouts que requerem forros com aparência clássica.



DADOS TÉCNICOS

Espessuras (mm)	15 20 25
Sistema	T24
Borda	Lay in
Dimensões (mm)	1.250 x 625
Pesos (kg/m ²)	0,9 1,2 1,5
Densidade (kg/m ³)	60
NRC*	0,60 0,65 0,75
aw	0,75
Resistência térmica (m ² C/W)	0,48 0,67 0,81
Resistência à umidade	Até 95% RH
Reflexão à luz	80%
Reação ao fogo	Classe II-A - NBR 16626
Cor	Branco

*A absorção sonora pode variar de acordo com a montagem do produto.



Acabamento com brilho.



Fácil instalação e manutenção.



Ideal para ambientes que necessitam de flexibilidade na manutenção.

	125	250	500	1.000	2.000	4.000	NRC
Boreal Plus 25 mm	0,08	0,43	0,79	1,02	0,82	0,58	0,75



Perfis metálicos

Os perfis metálicos OWA são indicados para a instalação de uma ampla gama de forros removíveis. Seu sistema de encaixe “clicado” proporciona montagem prática e fácil, garantindo perfeito alinhamento e ótimo acabamento para forros com bordas lay in, tegular, “C” oculta e semioculta Teccor.

Fabricados com alma dupla de aço galvanizado a quente (*Hot-Dip Galvanizing Process - HDG Process*) com costura, apresentam ótima resistência mecânica e estabilidade. As faces aparentes são recobertas por uma lâmina de aço pré-pintada na cor padrão branca (RAL 9010), proporcionando mais resistência e durabilidade.

OPÇÕES DE CORES (SOB CONSULTA)

Preto



Cinza



Azul



Bege



Caviar

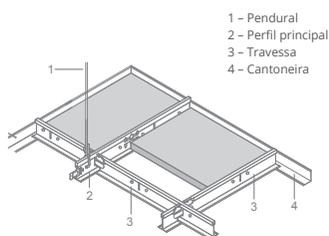


Prata



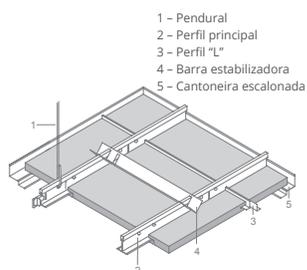
Bronze





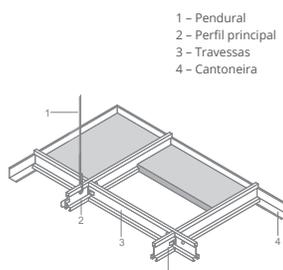
Sistemas S3 e S15 (lay in), S3a e S15a (tegular)

Perfis expostos T24 e T15 para forros com borda lay in ou tegular



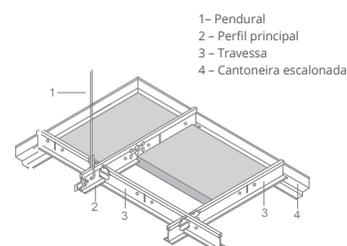
Sistema S9B

Perfil oculto para forros com borda "C"



Sistema S15b

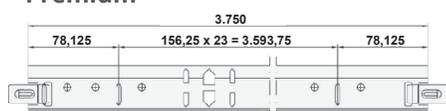
Perfil OWAline



Sistema S19b

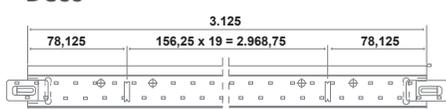
Perfil Teccor

Premium



DESCRIÇÃO	ALTURA	COMPRIMENTO	ESPESSURA	LARGURA	PEÇAS/CX.	PESO/CX.	CARGA
PRINCIPAL	38 mm	3.750 mm	0,40 mm	24 mm	25	31 kg	14,8 kg/m ²
TRAVESSA	29 mm	625 mm	0,35 mm	24 mm	75	10,5 kg	
TRAVESSA	29 mm	1.250 mm	0,35 mm	24 mm	50	15 kg	
CANTONEIRA	19 mm	3.050 mm	0,40 mm	22 mm	40	17,4 kg	

Deco



MODELO T24

DESCRIÇÃO	ALTURA	COMPRIMENTO	ESPESSURA	LARGURA	PEÇAS/CX.	PESO/CX.	CARGA
PRINCIPAL	32 mm	3.125 mm	0,30 mm	24 mm	25	20,3 kg	7 kg/m ²
TRAVESSA	25 mm	625 mm	0,30 mm	24 mm	75	8,3 kg	
TRAVESSA	25 mm	1.250 mm	0,30 mm	24 mm	50	12,7 kg	
CANTONEIRA	19 mm	3.050 mm	0,40 mm	22 mm	40	17,4 kg	

MODELO T15

DESCRIÇÃO	ALTURA	COMPRIMENTO	ESPESSURA	LARGURA	PEÇAS/CX.	PESO/CX.	CARGA
PRINCIPAL	32 mm	3.125 mm	0,30 mm	15 mm	30	21,9 kg	7 kg/m ²
TRAVESSA	25 mm	625 mm	0,30 mm	15 mm	75	7,5 kg	
TRAVESSA	25 mm	1.250 mm	0,30 mm	15 mm	50	11,5 kg	
CANTONEIRA	19 mm	3.050 mm	0,40 mm	22 mm	40	17,4 kg	

OWAline



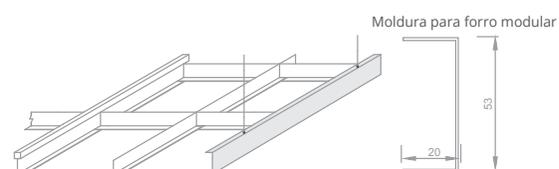
DESCRIÇÃO	ALTURA	COMPRIMENTO	ESPESSURA	LARGURA	PEÇAS/CX.	PESO/CX.	CARGA
PRINCIPAL	38 mm	3.750 mm	0,40 mm	15 mm	20	25,2 kg	14,8 kg/m ²
TRAVESSA	38 mm	625 mm	0,40 mm	15 mm	70	15 kg	
TRAVESSA	38 mm	1.250 mm	0,40 mm	15 mm	40	16,8 kg	
CANTONEIRA	19 mm	3.050 mm	0,40 mm	22 mm	40	17,4 kg	

ACESSÓRIOS



LINHA	MODELO Nº	DESCRIÇÃO	ALTURA	COMPRIMENTO	ESPESSURA	LARGURA	PEÇAS/CX.	PESO/CX.
Premium	43/1	Barra estabilizadora		655 mm	0,50 mm		50	7 kg
Premium	24	Barra "L"	14 mm	620 mm	0,50 mm	10 mm	100	12 kg
Premium	35/25	Cantoneira escalonada	35 mm	3.000 mm	0,40 mm	25 mm	20	10,8 kg

LINHA GRID



LINHA	MODELO Nº	DESCRIÇÃO	ALTURA
GRID	53/20	Moldura para forro mineral	53 mm

LARGURA	COMPRIMENTO	PEÇAS/PC.	PESO/PC.
20 mm	3.150 mm	12	18 kg

Novembro/2020



www.saint-gobain.com.br

 EcophonBrasil
 ecophon_brasil
 ecophontv

www.ecophon.com/br

 IsoverBR
 Isoverbrasil
 IsoverBrasil
 Isover-Saint-Gobain-Brasil

www.isover.com.br

 OWASonex
 owa_sonex
 OWASonexBrasil
 owa-sonex-brasil

www.owa.com.br

 placodobrasil
 placodobrasil
 placodobrasil
 placodobrasil

www.placo.com.br

