



BUCHA SFORBOLT®

A FIXAÇÃO MAIS SEGURA EM PLACAS DE
GESSO E BASES OCAS

Características e Aplicações

- Tem como principal objetivo oferecer uma fixação segura, rápida e fácil.
- Suporta altas cargas em diversas aplicações.
- Oferece fixação em bases ocas, placas de gesso, forro, drywall e teto de gesso.
- A Sforbolt não cai atrás da parede quando o parafuso é removido e o objeto pode ser instalado quantas vezes desejar no mesmo ponto de fixação.
- É indicada para as seguintes aplicações: fixação de armário, corrimão, móveis planejados, prateleiras, suporte para tv e microondas, entre outros.
- Auto ajustável para diversas espessuras de bases ocas.



Dados técnicos:
Bucha: Aço baixo carbono,
Polietileno, Poliestireno.
Parafuso: Aço Baixo Carbono
Temperatura
de trabalho: - 20°C
+ 60°C



www.YouTube.com.br/sforplast

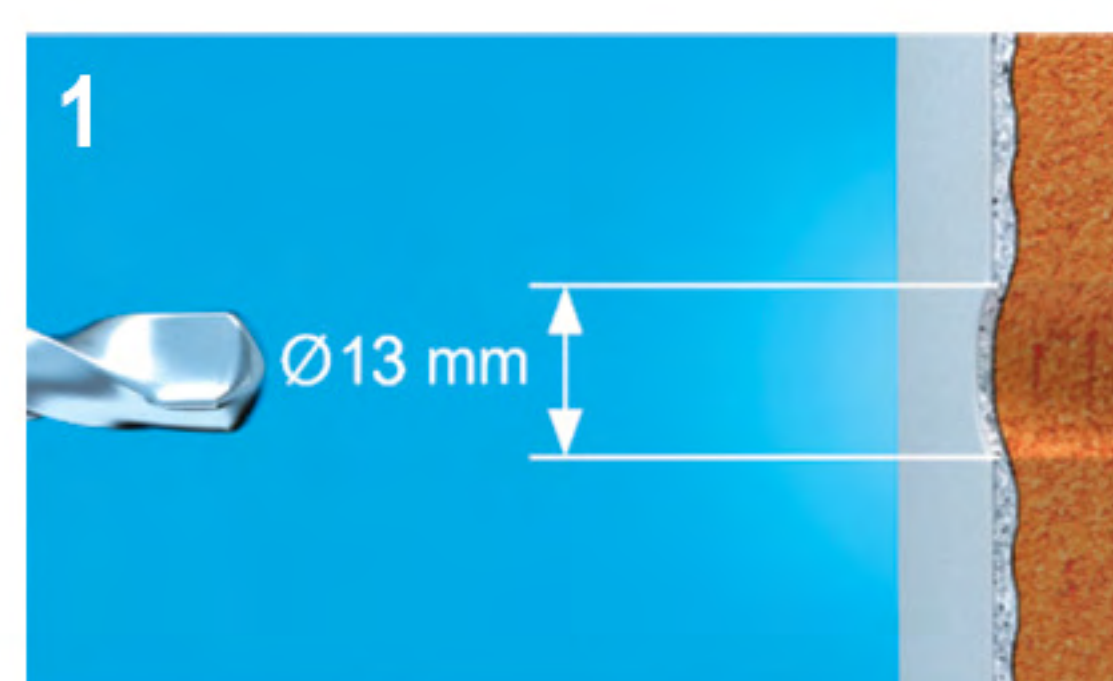
Linha Faça Você Mesmo

Esquema de Montagem



O comprimento do parafuso deve ser de 10 mm, mais a espessura do objeto a ser fixado, mais a espessura da parede;

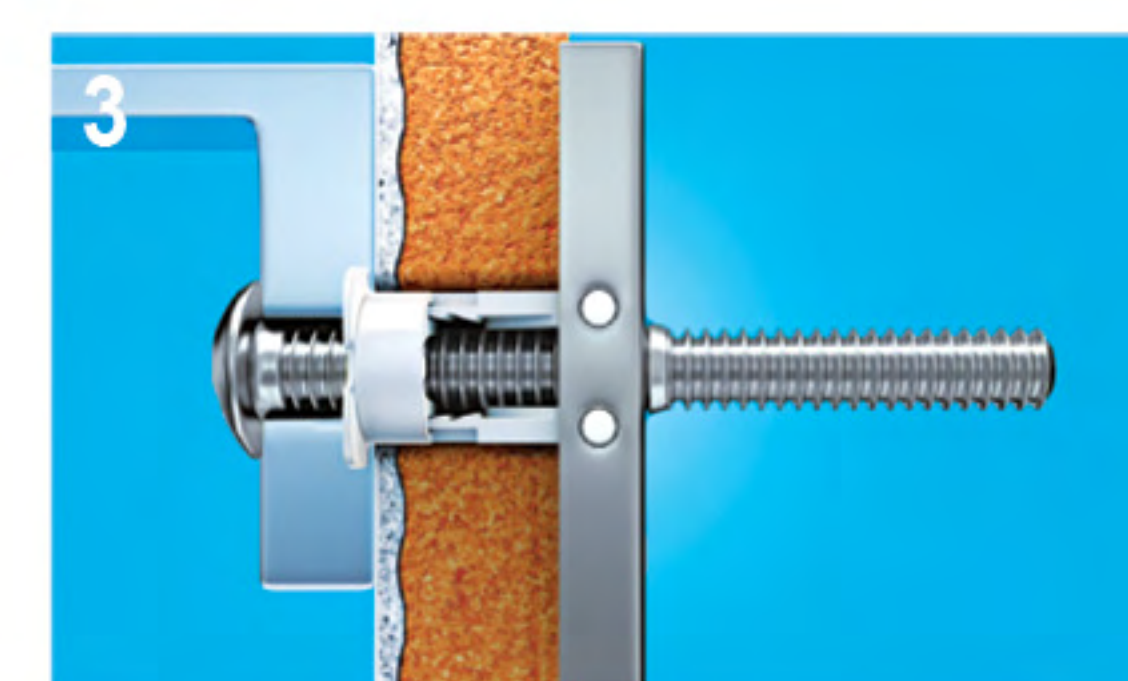
Para cargas superiores a 20 Kgf em drywall, certificar-se de que existe reforço metálico ou de madeira no local de fixação.



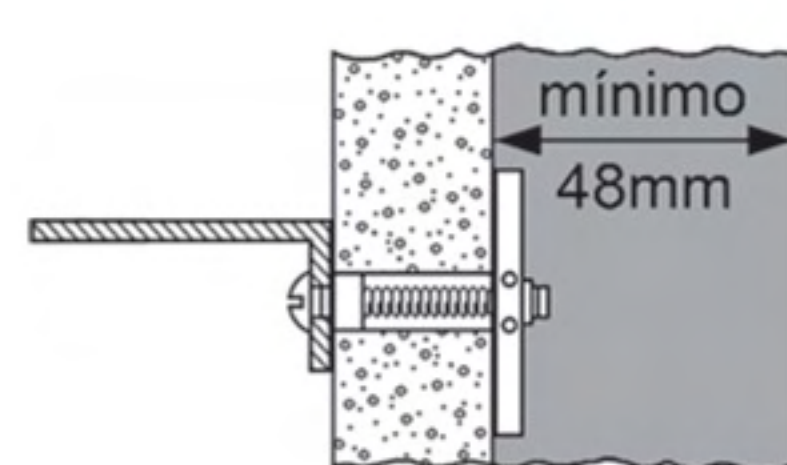
Faça um furo diâmetro 13 mm ou 1/2 polegada;



Quebre as hastes com as mãos. É muito fácil;



Resultado final.



Para a bucha bascular corretamente, o espaço livre mínimo atrás da parede deve ser de 48mm.



CONCRETO
TIJOLO MACIÇO



BLOCO
TIJOLO OCO



GESSO
DRYWALL

Bases de Ancoragem

SFORBOLT	Ø PARAFUSO	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)
1/4"	1/4"	-	51 / 90	31 / 20
3/16"	3/16"	-	51 / 57	31 / 20

Obs: A carga recomendada acima está considerando o coeficiente de segurança $\mu=5$, para obter a última carga de fixação basta multiplica-la pelo fator de segurança. Para obter mais detalhes consulte nosso departamento técnico. Testes realizados em laboratórios especializados, disponíveis para consulta.

Embalagens

Cartela



PADRÃO

Caixa



PROFISSIONAL

Caixas



CAIXA COM 100 PEÇAS



CAIXA COM 30 PEÇAS

Para maiores informações acesse: sfor.com.br

Dimensões

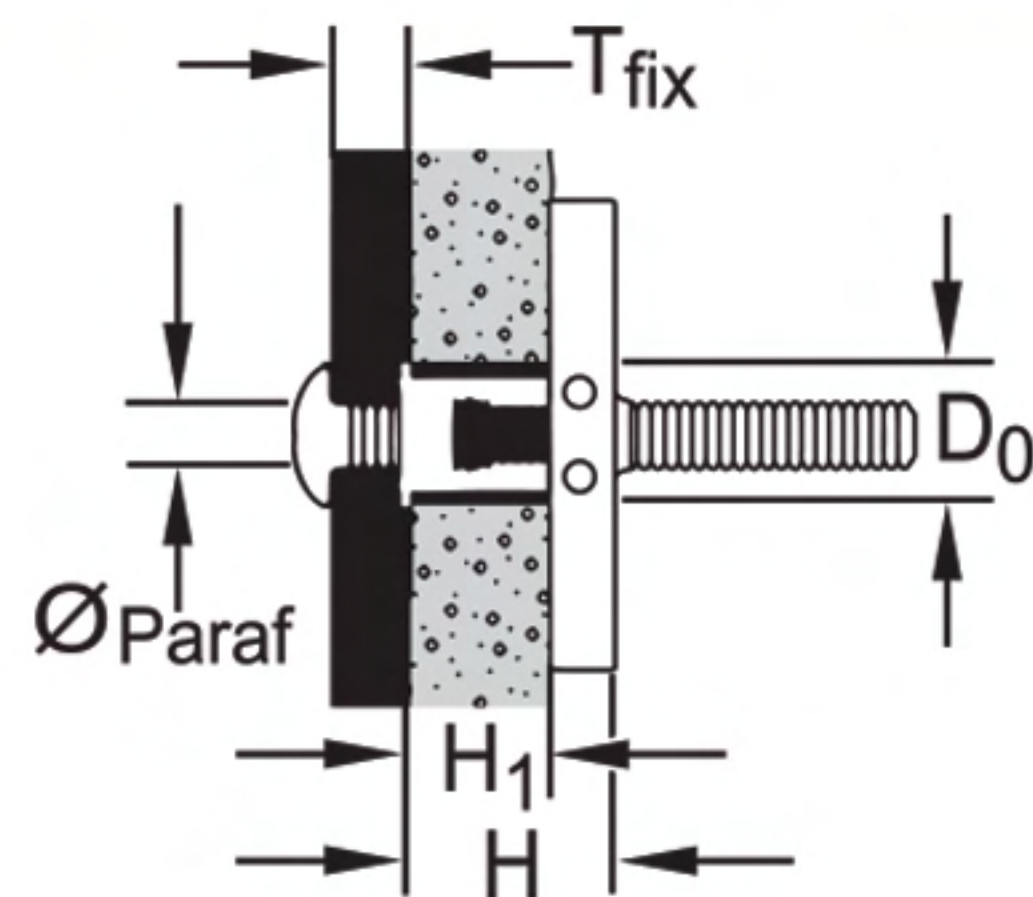
Cálculo do comprimento mínimo do parafuso:

10 mm

+ espessura da parede

+ espessura do objeto a ser fixado

= comprimento mínimo do parafuso



D₀ = Diâmetro do furo
H₁ = Espessura mín. da base
H = Comprimento da bucha
T_{fix} = Espessura máx. do objeto
Ø_{Paraf} = Diâmetro do parafuso

Códigos das Embalagens



BUCHA +
PARAFUSO

SFORBOLT®

EMBALAGEM/LOGÍSTICA

INSTALAÇÃO

Código	Modelo	ØxH(mm)
179	1/4"	13
186	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
2	1x9x15	0,058	7898493214102	10
2	1x9x15	0,045	7898493214973	10

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"

CARTELA PADRÃO



CAIXA
PROFISSIONAL

BUCHA

Código	Modelo	ØxH(mm)
1678	1/4"	13
1680	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
10	8x9x19	0,354	7898493216434	4
10	8x9x19	0,290	7898493216458	4

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"

BUCHA +
PARAFUSO

Código	Modelo	ØxH(mm)
1490	1/4"	13
1491	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
10	8x9x19	0,354	7898493215659	4
10	8x9x19	0,290	7898493215635	4

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"

BUCHA

Código	Modelo	ØxH(mm)
1679	1/4"	13
1681	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
30	12x10x19	0,444	7898493216441	6
30	12x10x19	0,442	7898493216465	6

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"



CAIXA COM
30 PEÇAS

BUCHA +
PARAFUSO

Código	Modelo	ØxH(mm)
1493	1/4"	13
1492	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
30	12x10x19	0,872	7898493215666	6
30	12x10x19	0,684	7898493215642	6

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"



CAIXA COM
100 PEÇAS

BUCHA

Código	Modelo	ØxH(mm)
177	1/4"	13
183	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
100	23x16x19	1,500	7898493210784	2
100	23x16x19	1,500	7898493214331	2

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"

BUCHA +
PARAFUSO

Código	Modelo	ØxH(mm)
182	1/4"	13
185	3/16"	13

Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda
100	23x16x19	2,950	7898493210791	2
100	23x16x19	2,284	7898493215048	2

Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
13	10	45	1/4"
13	10	45	3/16"