

Instalação de Barreiras FlexGuard

A instalação das barreiras FlexGuard são simples e deverão apenas se atentar à instalação mecânica correta conforme instruções abaixo.

IMPORTANTE

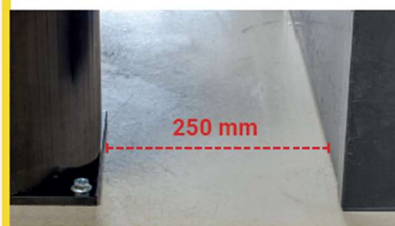
1. Como são barreiras flexíveis, obrigatoriamente elas deverão ser instaladas respeitando um espaço de 250mm entre ela e o produto (Hack, porta, etc...)

Informações técnicas

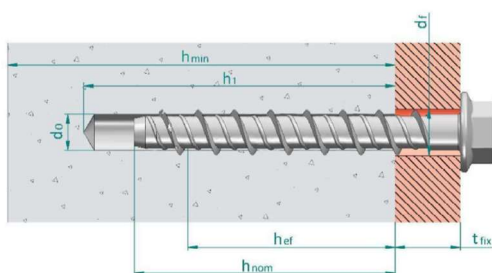
Propriedades do material

Faixa de temperatura de operação	-40° para + 50°
Temperatura de ignição	350 - 360°C
Foco	350 - 360°C
Toxicidade	Não tóxico
Resistência química	Alto - ISO/TR 10358
Selo higiênico	Nenhum
Garantia padrão	5 anos

Zona de deflexão:
I 250 mm



2. O furo para fixação das barreiras no piso, devem obedecer as medidas e torque conforme abaixo:



TFE10070 - Ø10 x 70

d0= 10 mm

df= 14 mm

hef= 41,5 mm

hnom= 55 mm

tfix= 15 mm

h1= 65 mm

hmin= 100 mm

Non-Cracked*= 13,15 kN

Cracked*= 9,21 kN

TFE12080 - Ø12 x 80

d0= 12 mm

df= 16 mm

hef= 58 mm

hnom= 75 mm

tfix= 5 mm

h1= 90 mm

hmin= 120 mm

Non-Cracked*= 21,73 kN

Cracked*= 15,21 kN

TFE12110 - Ø12 x 110

d0= 12 mm

df= 16 mm

hef= 58 mm

hnom= 75 mm

tfix= 35 mm

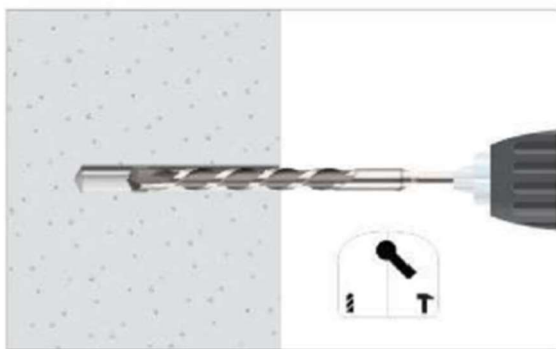
h1= 90 mm

hmin= 120 mm

Non-Cracked*= 21,73 kN

Cracked*= 15,21 kN

*RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA (APLICAÇÃO ESTRUTURAL)



1. PERFURAÇÃO

Verifique se o concreto está bem compactado e sem porosidade significativa.

Use a furadeira no modo martelo.

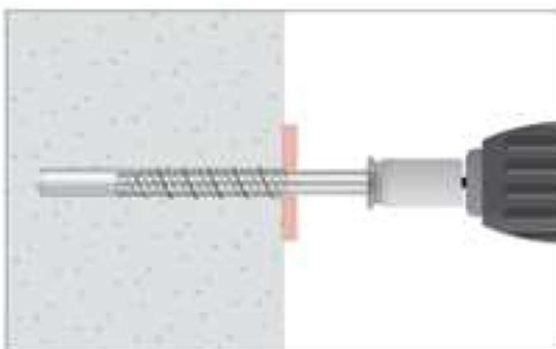
Perfure de acordo com as profundidades especificadas nas tabelas anteriores.



2. LIMPEZA

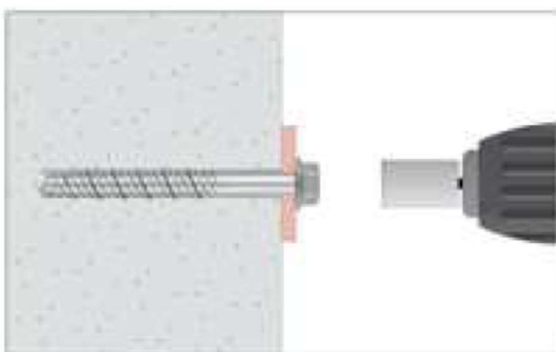
Limpe o buraco de poeira e restos de concreto.

Use jato de ar ou aspirador para deixar o buraco completamente livre de sujeiras.



3. INSTALAÇÃO

Use uma chave de impacto que não exceda o torque máximo indicado nas tabelas anteriores para iniciar o aperto com um soquete sextavado de tamanho apropriado.



4. APLIQUE O TORQUE

Aperte com um torquímetro até que a cabeça do parafuso e a arruela entre em contato com o acessório.

A âncoragem deve ser confortável após a instalação.

Não gire o soquete da parafusadeira ao contrário para soltar o soquete do parafuso.