

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

DISCO DE FIXAÇÃO DE PAINÉIS ISOLANTES

O disco BMWK65 | TD-060 | TDP-060 é aparafusado com parafuso de aço para fixação de lã mineral, cortiça e poliestireno em chapa de aço e substratos de madeira.

- XPS
- EPS
- LÃ MINERAL
- CORTIÇA

Tipos de substratos nos quais é aconselhado usar o disco BMWK65 | TD-060 | TDP-060:



Madeira e derivados | Aço | Alumínio e outros



Aprovação técnica europeia: AT-15-9228/2013

MÉTODO DE INSTALAÇÃO

1. Antes da instalação, identifique o suporte (chapa de aço ou madeira ou outro) e selecione os parafusos adequados
2. Selecione o comprimento adequado do parafuso
3. O comprimento mínimo do parafuso é: $L_d = t_{fix} + h_{eff}$, onde: t_{fix} - espessura do material de isolamento a ser fixado, h_{eff} - profundidade da fixação do parafuso no suporte (fornecido na folha e na aprovação técnica)
4. O número de fixações por 1m² deve ser definido no projeto de isolamento térmico.

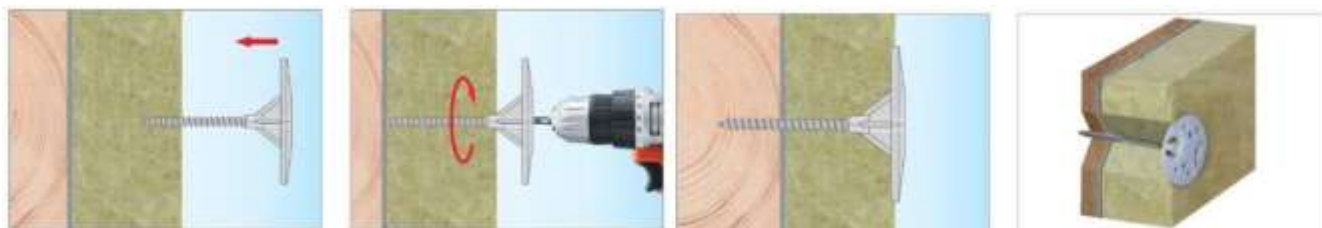
PARA EPS | XPS:

- até a altura de 15m do chão, use no mínimo 6pcs/m² na área central da parede e 8pcs/m² nas zonas de canto
- acima de 15m do solo, use no mínimo 8pcs/m² na área central de uma parede e 10pcs/m² em uma área de canto;

LÃ MINERAL | CORTIÇA:

O número de fixações deve ser aumentado em cada área em 2pcs/m²

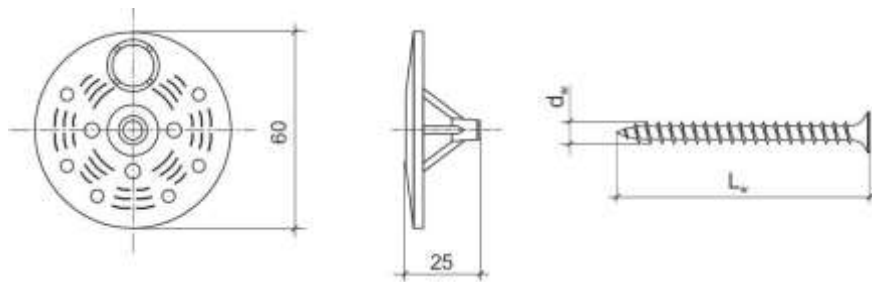
5. Ao instalar os elementos de fixação, não é necessário fazer furos previamente
6. Utilizando a aparafusadora, aperte o parafuso para que o disco fique à face da placa isolante



DADOS TÉCNICOS

PARÂMETROS TÉCNICOS				
Parametros	Unit	Chapa de aço < 0.88mm	Chapa de aço > 0.88mm	Madeira, OSB, placa de cimento
Diâmetro parafuso	dw [mm]	4.8	4.8	5.0/6.0
Diâmetro do disco	Dk [mm]	64	64	64
Profundidade da ancoragem	heff [mm]	20	20	30/12.5/18*
Material do disco	[-]	Polyamide PA/Polypropylene	Polyamide PA/Polypropylene	Polyamide PA/Polypropylene
Parafuso	[-]	Galvanized steel	Galvanized steel	Galvanized steel
Aprovação técnica europeia	[-]	AT-15-9228/2013	AT-15-9228/2013	AT-15-9228/2013

FICHA TÉCNICA BMWK65 | TD-060 | TDP-060



SELECTION TABLE				
Placa Isolante espessura [mm]	Disco	Chapa aço < 0.88mm	Chapa aço > 0.88mm	Madeira, OSB, placa cimento
		WDB	WSR	PWKM/KDHT/KDH
30	TD-060/TDP-060	WDB-48050	WSR-48050	PWKM/KDHT/KDH-05060
40	TD-060/TDP-060	WDB-48060	WSR-48060	PWKM/KDHT/KDH-05070
50	TD-060/TDP-060	WDB-48070	WSR-48070	PWKM/KDHT/KDH-05080
60	TD-060/TDP-060	WDB-48080	WSR-48080	PWKM/KDHT/KDH-05090
70	TD-060/TDP-060	WDB-48090	WSR-48090	PWKM/KDHT/KDH-05100
80	TD-060/TDP-060	WDB-48100	WSR-48100	PWKM/KDHT/KDH-06110
90	TD-060/TDP-060	WDB-48120	WSR-48120	PWKM/KDHT/KDH-06120
100	TD-060/TDP-060	WDB-48120	WSR-48120	PWKM/KDHT/KDH-06140
110	TD-060/TDP-060	WDB-48140	WSR-48140	PWKM/KDHT/KDH-06140
120	TD-060/TDP-060	WDB-48140	WSR-48140	PWKM/KDHT/KDH-06160
130	TD-060/TDP-060	WDB-48160	WSR-48160	PWKM/KDHT/KDH-06160
140	TD-060/TDP-060	WDB-48160	WSR-48160	PWKM/KDHT/KDH-06180
150	TD-060/TDP-060	WDB-48200	WSR-48200	PWKM/KDHT/KDH-06180
160	TD-060/TDP-060	WDB-48200	WSR-48200	PWKM/KDHT/KDH-06200
170	TD-060/TDP-060	WDB-48200	WSR-48200	PWKM/KDHT/KDH-06200
180	TD-060/TDP-060	WDB-48200	WSR-48200	PWKM/KDHT/KDH-06200
190	TD-060/TDP-060	WDB-48200	WSR-48200	-

OBSERVAÇÕES

A informação, recomendações e características técnicas apresentadas nesta Ficha Técnica são fornecidas de boa fé e representam o conhecimento atual que dispomos do produto, podendo ser alterado sem prévio aviso.

A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, rejeitando quaisquer responsabilidade sobre a sua aplicação.