

Parafuso Aplicação Betão PCL650



MATERIAL

• Aço G500 B



PRINCIPAIS VANTAGENS

- √ 1000 horas em câmara nevoeiro salino;
- √ Resistência ao fogo R120;
- √ ETA option 1;
- √ Instalação rápida e fácil.

Descrição do Produto

Parafuso de fixação direta ao betão, sem necessidade de bucha. Instalação rápida, fácil e suporta cargas eleavadas. Efeito de expansão reduzido.

Ideal para fixar

- Betão fissurado
- Betão não fissurado
- Parafuso cabeça sextavada
- Aplicação direta, sem bucha
- Parafuso reutilizável
- Resistente ao fogo
- Certificado ETA

Substratos





Instruções de Aplicação

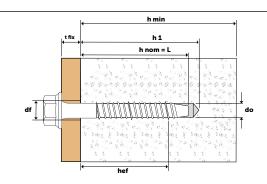
- Furar o substrato de acordo com o diâmetro do parafuso e limpar o furo;
- Posicionar a peça e aplicar devidamente alinhado com o furo afetuado no substrato;
- Apertar o parafuso com chave de caixa adequado ao tamanho da cabeça do parafuso e com aperto máximo de acordo com a tabela de dados técnicos.

PRODUTOS ASSOCIADOS

Bucha

Máquina de Impacto Pecol Broca HD5 SDS Plus Luvas PM510

Parâmetros de Instalação

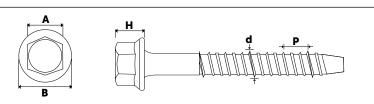


d	do	df	h1	hef	tfix	Aperto instalação
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm
Ø 7,5	6	9	65	42	L-55	20
Ø 10	8	12	70	45	L-60	50
Ø 12	10	14	80	52	L-70	80

LEGENDA:

- ${f do}-{\sf Diâmetro}$ do furo; ${f h}$ ${f 1}-{\sf Profundidade}$ mínimo do furo; ${f L}-{\sf Comprimento}$ da bucha;
- $\mathbf{d} \mathsf{Diâmetro} \ \mathsf{do} \ \mathsf{parafuso}; \ \mathbf{df} \mathsf{Diâmetro} \ \mathsf{furo} \ \mathsf{peça} \ \mathsf{a} \ \mathsf{fixar}; \ \mathbf{hef} \mathsf{Profundidade} \ \mathsf{ancoragem};$
- t fix Espessura do substrato a fixar;

Condições de instalação



Diâmetro	Medidas	Α	В	С	D
Ø 7,5	Min	9,78	14,20	6,20	7,25
	Max	10	14,20	6,60	7,75
Ø 10	Min	12,73	18	7,70	10,25
	Max	13		8,10	10,75
Ø 12	Min	14,73	22.70	8,70	12,25
012	Max	15	22,30	9,20	12,75

Tesões Rutura

Diâmetro Bucha	Ø7,5	Ø10	Ø12		
Betão C20/25 fissurado	9kN	12kN	20kN		
Betão C20/25 não fissurado	6kN	9kN	12kN		
1kN = 100koF					

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto,

por favor contacte Pecol, Sistemas de Fixação, SA

Raso de Paredes - 3750-403 Espinhel

Águeda - Portugal

⊠ scpindustria@pecol.pt / (+351 234 612 900

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTD. EMBALAGEM
065022750800	Pf. Aplicação Betão PCL650 Aço G500B 7,5x80	50 Uni.
065022100900	Pf. Aplicação Betão PCL650 Aço G500B 10x90	50 Uni.
065022101100	Pf. Aplicação Betão PCL650 Aço G500B 10x110	50 Uni.
065022121000	Pf. Aplicação Betão PCL650 Aço G500B 12x100	50 Uni.
065022121200	Pf. Aplicação Betão PCL650 Aço G500B 12x120	50 Uni.

Todos os dados e específicações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentadas por numerosos estudos laboratoriais e validadas pela nossa longa experiência. Contudo, e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação de produto, que não podem ser controladas por nôs, recomendamos sempre testes prévios com os materiais a utilizar e com a vossa própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto, é efetuada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo o fornecedor ser responsabilizado por qualquieque perdica so u prejuizos, direita ou indiretamente resultantes da aplicação.