

Fastening

エフプラグ

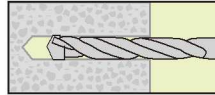
コンクリート・ALC・ブロック・レンガ・石材・タイルなど



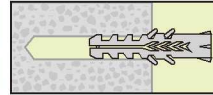
コード	品番	下穴径	木ネジ径	引抜強度		入数 (カップ)	標準価格	JANコード
				コンクリート	ALC			
0100-3501	F5-25	5.0mm	2.6~4.0mm	2.1kN	0.7kN	250本	1,440円	4528235 410051
0100-3502	F6-30	6.0mm	3.5~5.0mm	3.0kN	1.0kN	180本	1,440円	4528235 410068
0100-3503	F8-40	8.0mm	4.5~6.0mm	4.5kN	1.5kN	90本	1,440円	4528235 410082
0100-3504	F10-50	10.0mm	6.0~8.0mm	9.2kN	3.3kN	50本	1,440円	4528235 410105
0100-3505	F12-60	12.0mm	8.0~10.0mm	11.5kN	3.7kN	30本	1,440円	4528235 410129

●箱入数:10cup

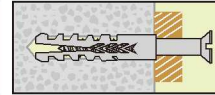
※下穴径は比較的柔らかい壁面材の場合、1mm小さくしてください。



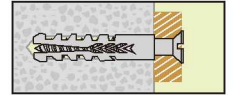
使用プラグにあったサイズのドリルで穴をあけてください。



プラグを下穴に軽く打ち込んでください。



取付物を所定の位置にセットし、木ネジで確実に固定します。



プラグが広がり、ガッチリ固定される。

マルチプラグ (ツバ付)

ALC・合板・プラスターボードなどへの取り付けに

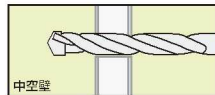


コード	品番	下穴径 (mm)	プラグ長 (mm)	木ネジ径 (mm)	適合壁厚 (mm)	引抜強度		入数 (カップ)	標準価格	JANコード
						樹脂合板	フラスターボード			
0100-3511	MZK-6	6.0	30.0	3.0~4.5	3~5	1.1kN	0.7kN	120本	1,500円	4528235 420067
0100-3512	MZK-8	8.0	49.0	3.5~5.0	9~13	2.2kN	0.7kN	55本	1,500円	4528235 420081
0100-3513	MZK-10	10.0	60.0	6.0~8.0	16~18	2.4kN	0.8kN	35本	1,500円	4528235 420104

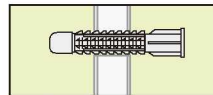
●箱入数:10cup

※ネジの長さ=プラグ長+取付物厚さ

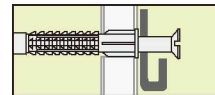
※下穴径は比較的柔らかい壁面材の場合、1mm小さくしてください。



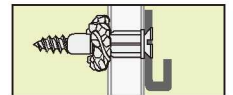
中空壁
使用プラグにあったサイズのドリルで穴をあけてください。



プラグを下穴に軽く打ち込んでください。



取付物を所定の位置にセットし、木ネジで確実に固定します。



プラグがよじれだんご状になりガッチリ固定される。

ピープラグ

軽量物取付用万能プラグ! 石膏ボード・ケイカル板などに

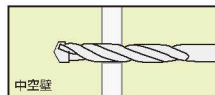


コード	品番	下穴径 (mm)	ネジ径 (mm)	ネジ長 (mm)	適合壁厚 (mm)	引抜強度		入数 (カップ)	標準価格	JANコード
						ベニア板	ALC			
0100-3651	PA	8.0	3.5~5	32+取付物厚	3~6	0.32kN	—	55本	1,900円	4528235 460384
0100-3652	PB	8.5	3.5~5	32+取付物厚	9~13	—	0.48kN	50本	1,900円	4528235 461206
0100-3653	PC	8~8.5	4~5	48+取付物厚	16~19	—	0.48kN	40本	1,900円	4528235 461756

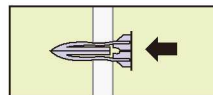
●箱入数:10cup

※プラグを差し込む際、ハンマー等で強く打ち込むことは、お止めください。

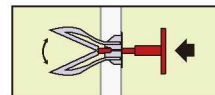
※取付物をネジで取り付ける際、母材が石膏ボードの場合、あまりきつく締め過ぎないようにしてください。



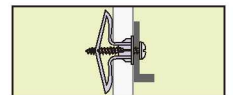
中空壁
使用プラグにあったサイズのドリルで穴をあけてください。



プラグを指でたたみ、下穴にまっすぐに差し込んでください。この時、ハンマー等で打ち込まないでください。



付属のピンを差し込み、羽を開きます。



取り付け物をネジで確実に固定します。この時、母材が石膏ボードの場合、あまりきつく締め過ぎないようにしてください。

※引抜強度は、最大引き抜き荷重時のデータですが、実際に使用する場合の安全強度としては 1/3 を目安にしてください。特に比較的柔らかい壁面材にご使用の場合は安全率を高めにお考えください。