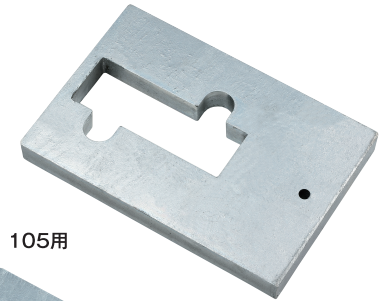
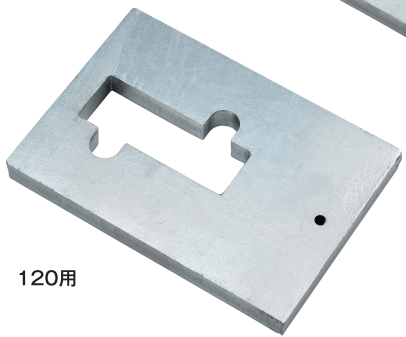
Tec-One テックワン

TRS めり込み防止プレート

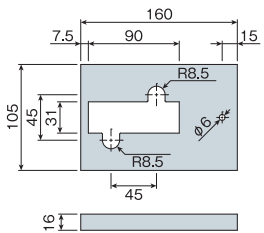


105用

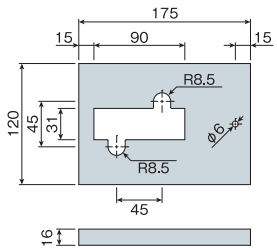


120用

寸法図



105用



120用

※特注サイズ対応可能です。

用　途

●大きな荷重のかかる柱が横架材にめり込むのを防止、軽減する為に使用します。

特　長

●柱仕口の在来加工、金物工法のホゾパイプ及び高耐力柱頭柱脚金具PBCに対応可能。

※PBCに使用する場合は六角穴付ボルトの長さが異なります。

サ イ ズ	105用：105×160×t16mm　120用：120×175×t16mm
材　　質	JIS G 3101 SS400
表面処理	JIS H 8641（溶融亜鉛めっき）HDZ35

許容めり込み耐力

製品名	木材種別	樹種グループ	建築物の部分	許容めり込み耐力：P_{cv}（kN）			
				長期	中長期	中短期	短期
105用	製材集成材等	べいまつ類	土台類の横架材	59.4	59.4	81.0	81.0
			上記以外	44.6	57.9	64.8	81.0
		ひのき類	土台類の横架材	52.7	52.7	70.2	70.2
			上記以外	38.6	50.1	56.2	70.2
		すぎ類	土台類の横架材	40.5	40.5	54.0	54.0
			上記以外	29.7	38.6	43.2	54.0
120用	製材集成材等	べいまつ類	土台類の横架材	77.9	77.9	106.2	106.2
			上記以外	58.4	76.0	85.0	106.2
		ひのき類	土台類の横架材	69.0	69.0	92.1	92.1
			上記以外	50.6	65.7	73.6	92.1
		すぎ類	土台類の横架材	53.1	53.1	70.8	70.8
			上記以外	38.9	50.6	56.6	70.8

※許容めり込み耐力及び曲げ応力については別途計算書を用意しております。タツミサポートセンター（TEL0258-66-5517）又はホームページよりお問い合わせください。