

⇒ BUCHA MULTI-USO - Ø 10

✓ A fixação certa quando não se conhece a base na qual irá fixar o objeto.



✓ APLICAÇÃO :

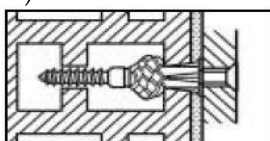
- Adequado para concreto, tijolo sólido, perfurado ou oco, blocos de concreto e concreto celular. Para chapas de madeiras ou placas de gesso acartonado à partir de **25 mm** de espessura.
- É aplicado na fixação de objetos que exigem um **desempenho elevado de carga** de fixação;

✓ DESCRIÇÃO :

A BUCHA M.U. é a única no mercado capaz de adequar-se em qualquer situação de fixação garantido uma carga de arrancamento **mínima de 400 kgf** por ponto, quando aplicada em concreto. Suas características construtivas permitem flexibilidade e adequação à qualquer tipo de material base, seja por expansão ou por deformação, e as propriedades de resistência e elasticidade são garantidas pela formulação exclusiva de seu material, testado e aprovado pelo IPT.

EXPANSÃO: verifica-se em materiais maciços, onde a BUCHA M.U. fixa por atrito ou expansão de seu corpo contra o material base.

DEFORMAÇÃO: esta função acontece em materiais perfurados, porosos ou ocos, pois a Bucha MU fixa por retração de seu corpo tripartido efetuando a sua acomodação conforme a base do material. Quando a Bucha é montada em bases totalmente ocas ela provoca o chamado "efeito nó" devido ao giro do parafuso. (vide desenho 1)



desenho 1

✓ INSTALAÇÃO:

- IMPORTANTE:** o comprimento mínimo do parafuso deve ser o comprimento da Bucha M.U. + a espessura do objeto que irá fixar.
- É fundamental nas fixações que o furo seja adequado ao diâmetro externo da bucha M.U. (10 mm) e que esteja limpo de poeira quando da aplicação da mesma, possibilitando uma fixação segura.
- Para garantir a função de **DEFORMAÇÃO** da Bucha MU, após a cabeça do parafuso encostar no objeto a ser fixado deve-se continuar girando o parafuso para produzir o efeito nó.



✓ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Força de Tração / Arrancamento:
Variável dependendo da base de aplicação da bucha.
CONCRETO ⇨ até 400 kfg
BLOCO CERÂMICO ⇨ até 150 kfg
DRY WALL ⇨ até 70 kg
- Material : Polietileno A.D. 50%, Polietileno B.D. 50%
- Aditivos Especiais : Proteção UV, Elastômero, Carga para ampliação de resistência à tração;
- Resistência térmica: -10 °C e +55°C