

ARQUITECH

O AUTÊNTICO POLIESTIRENO VIRGEM

RODAPÉS

Ficha Técnica

SÓCALOS E ROSETAS

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Função

Proporcionar acabamentos a instalação de pisos, porcelanatos, laminados, batentes de portas, paredes e guarnições, podendo ser uma continuidade deles, escondendo as suas imperfeições.

Aplicação

Em ambientes internos tais como paredes de alvenaria e drywall.

Cores

Branco.

Quantidade por volume e embalagem

Embalados individualmente em embalagem transparente e acondicionados em caixa máster em quantidades conforme tabela 01.

2. CARACTERÍSTICAS

- Fabricado com matéria prima 100% virgem;
- Composto de Poliestireno de Alto Impacto Virgem;
- Produzido com aditivo anti – UV
- Possui alta resistência ao amarelamento;
- Produto acabado na cor branca;
- Não requer pintura após instalação, mas pode ser pintado;
- Resistente a risco e arranhões;
- Possui alta durabilidade;
- Resistente a água e umidade;
- Pode ser usado em ambientes litorâneos;
- Insetos no geral não atacam ou se alimentam do produto;
- Superfície lisa, de fácil manutenção e limpeza;
- Fácil instalação e manutenção;
- Leve, moderno, elegante e de agradável aspecto visual;

3. DADOS TÉCNICOS

3.1 DIMENSÕES

Características Dimensionais Sócalos

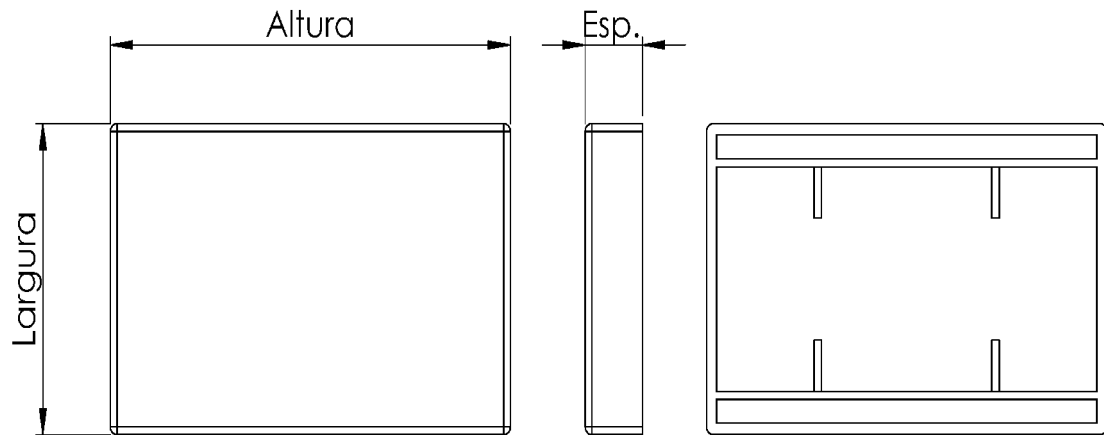


Figura 01

Características Dimensionais Rosetas

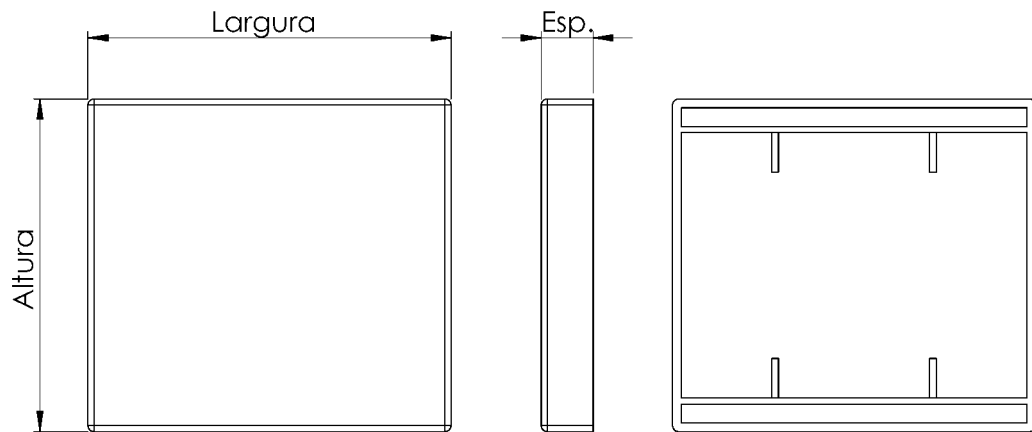


Figura 02

Características Dimensionais

Produto	Código	Altura em (mm)	Largura em (mm)	Espessura em (mm)
Roseta	10007	70	70	17
Roseta	10010	100	100	17
Roseta	11010	100	100	17
Sócalo	200712	120	80	17
Sócalo	201012	120	110	17
Sócalo	211012	120	110	17
Sócalo	200717	170	80	17
Sócalo	201017	170	110	17
Sócalo	211017	170	110	17
Sócalo	200724	240	80	17
Sócalo	201024	240	110	17
Sócalo	211024	240	110	17

Tabela 01

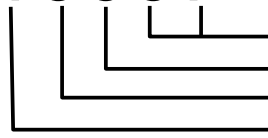
Significado dos códigos das rosetas

1° número	2° número	3° número	4° e 5° números
1 – Roseta	Reservado (Detalhes, Frisos, etc)	Pedido especial com características específicas	Altura X Largura

Tabela 02

EXEMPLO:

10007


 ALTURA X LARGURA (70 mm X 70 mm)
 RESERVADO PEÇAS ESPECIAIS
 RESERVADO (DETALHES, FRISOS, ETC)
 TIPO DO PRODUTO (1 ROSETA)

DESCRIÇÃO: ROSETA LISA 70 mm X 70 mm

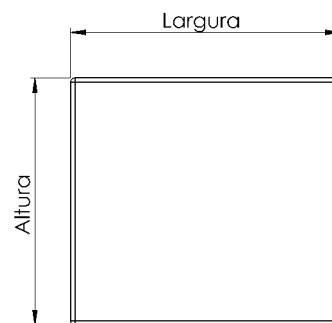
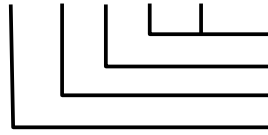


Figura 03

11010


 ALTURA X LARGURA (100 mm X 100 mm)
 RESERVADO PEÇAS ESPECIAIS
 RESERVADO (DETALHES, FRISOS, ETC)
 TIPO DO PRODUTO (1 ROSETA)

DESCRIÇÃO: ROSETA MODELO DIAMANTADO 100 mm X 100 mm

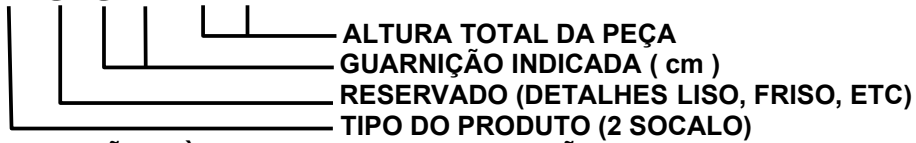
Significado dos códigos dos sócalos

1º número	2º número	3º e 4º números	5º e 6º números
2- Sócalo	Reservado (Detalhes, Frisos, etc)	Guarnição indicada	Altura total da peça

Tabela 02

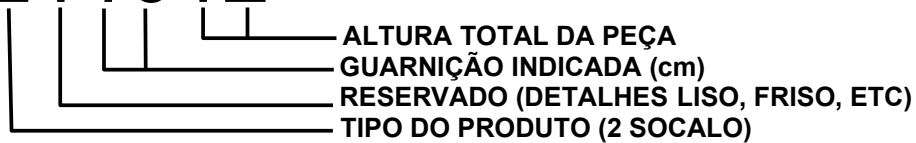
EXEMPLO:

200712



DESCRIÇÃO: SÒCALO LISO PARA GUARNIÇÃO DE 70 mm COM 120 mm DE ALTURA

211012



DESCRIÇÃO: SÒCALO MODELO DIAMANTADO PARA GUARNIÇÃO DE 100 mm COM 120 mm DE ALTURA

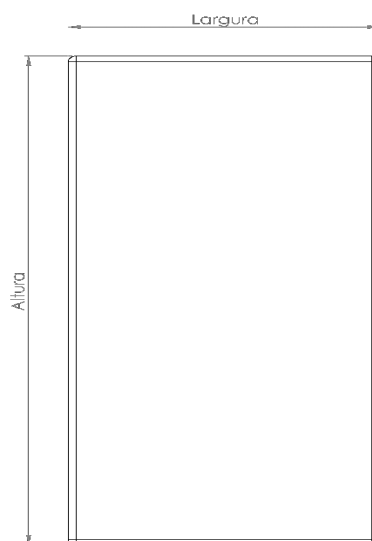


Figura 04

4. PROPRIEDADES DO PRODUTO

4.1. ABSORÇÃO DE ÁGUA

Os testes realizados de imersão e absorção de água foram feitos pela variação de peso e das dimensões do produto por um tempo de 48 horas. Durante este procedimento os produtos ARQUITECH não apresentaram variação ou alteração nas características do produto. Neste processo também não houve nenhuma modificação dimensional do produto.

4.2. FLAMABILIDADE

Produto com características de propagar chamas.

4.3. RESISTÊNCIA A PRAGAS

Insetos no geral entre eles brocas e cupins não se alimentam do produto.

4.4. RESISTÊNCIA A AMBIENTE ÚMIDOS E LITORÂNEOS

Podem ser usados com segurança em áreas internas úmidas como banheiros, lavabos, lavanderias, garagens, piscinas e ambientes litorâneos, pois não sofrem alteração.

4.5. RESISTÊNCIA A LIMPEZA

Para realizar a limpeza, recomenda-se o uso de álcool etílico ou detergente neutro diluído em água. Não é indicado o contato com esses produtos por um tempo superior a 5 minutos. Utilize uma flanela e/ou esponja macia para a limpeza. Não é recomendado o uso de esponja de aço ou qualquer produto que possa comprometer o acabamento do produto.

4.6. RESISTÊNCIA AO AMARELAMENTO

Possui alta resistência ao amarelamento, pois possui aditivo anti-uv em sua composição. Porém a ARQUITECH não recomenda a instalação em áreas externas com incidência de luz solar diretamente sobre o produto.

5. RECOMENDAÇÕES

Evite a instalação com adesivos que não possuam em sua composição agente anti-uv para evitar amarelamento das emendas e acabamentos. Recomendamos utilização de adesivo ARQUITECH que proporciona excelente acabamento, é emborrachado e possui em sua formulação aditivo anti-uv que impede o amarelamento. Para pintura caso queira trocar de cor deve-se utilizar fundo preparador ARQUITECH para promover melhor aderência de tinta sobre o perfil e seus acessórios.

6. PRECAUÇÕES GERAIS

Transporte/Manuseio

Durante o transporte e manuseio dos socalos e rosetas, deve-se evitar que ocorram choques ou contatos com elementos que possam comprometer a integridade dos mesmos, tais como: objetos cortantes ou pontiagudos com arestas vivas, pedras, etc.

O descarregamento deverá ser efetuado cuidadosamente, não devendo permitir que os socalos e rosetas sejam lançados diretamente ao solo a fim de evitar amassamentos, quebras, perfurações dos mesmos ou concentração de cargas num único ponto.

7. ESTOCAGEM

O armazenamento dos socalos e rosetas ARQUITECH deverá ser efetuado em locais isentos de quaisquer elementos que possam danificar o material, tais como: superfícies rígidas com arestas vivas, objetos cortantes ou pontiagudos, pedras, etc.

Os volumes de socalos e rosetas devem ser armazenados em superfície plana na forma horizontal, onde a primeira camada deve ser colocada sobre superfície plana de tábuas de madeira não excedendo altura de dez volumes.

A estocagem deve ser em local protegidos da ação da luz solar e umidade, em ambiente com temperatura moderada +5°C a +35°C.

8. TESTES E ENSAIOS

Todos os testes e ensaios são realizados conforme normas internas de fabricação.

9. AMBIENTES INDICADOS PARA INSTALAÇÃO

Podem ser usados com segurança em ambientes internos que tenham áreas úmidas como banheiros, lavabos, lavanderias, piscinas e garagens. Além disso, é um produto ecologicamente correto, uma vez que pode ser reciclado, e ainda poupa as reservas naturais de madeira.

10. SEGURANÇA

Para o corte, fixação e acabamento dos produtos utilizem algumas medidas de segurança, tais como: luvas, óculos de segurança, máscara para pó e protetor auricular.

11. INSTALAÇÃO

Vide manual de instalação no nosso site www.arquitech.com.br ou siga as instruções abaixo:

11.1 INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

11.2 Materiais e ferramentas

- Serra de meia esquadria elétrica perfeitamente regulada;
- Furadeira e brocas 5 mm para alvenaria;
- Martelo comum e martelo de borracha branco;
- Pregos e buchas especiais Arquitech fix;
- Trena ou escala métrica;
- Silicone ARQUITECH;
- Pano para limpeza;
- Medidor de nível;
- Alicates universal;
- Fita dupla face;
- Lixa fina;
- Lápis;

11.3 Procedimento para instalação

O prego e bucha especial ARQUITEC FIX possui tecnologia exclusiva desenvolvida para fixação de guarnições e rodapés sem uso de gabarito, promovendo agilidade e economia durante a instalação de perfis de poliestireno, com acabamento superior e maior aderência.

Seguindo os passos descritos abaixo e utilizando o sistema de fixação ARQUITECH FIX composto por buchas e pregos especiais, mais a cola de fixação e acabamento ARQUITECH, garantem uma instalação eficiente e com qualidade.

1º Certifique-se de que a superfície de instalação não tenha ondulações e esteja livre de umidade, óleos, poeiras ou outras impurezas.

2º Os sócalos devem ser os primeiros a serem instalados a fim de se ter um perfeito acabamento e alinhamento entre o rodapé e o batente da porta. Para instalar o socalo passe cola no centro do verso do produto e nas bordas do verso aplique cola instantânea (tipo Super Bonder®) para fixação até a cura da cola.

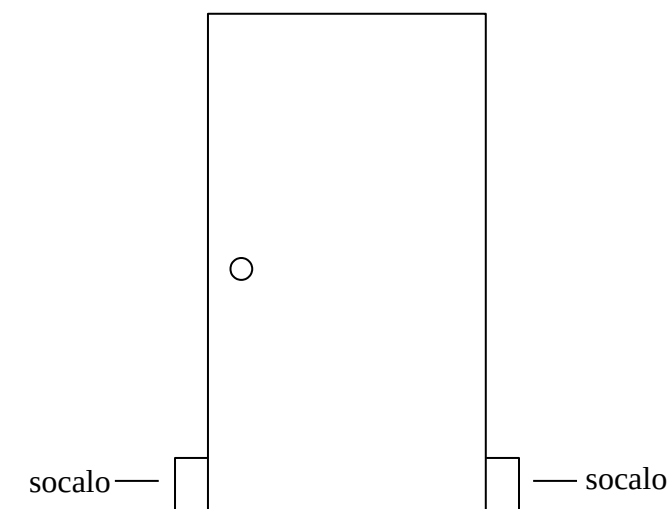


Figura 04

3º Após instalar os sócalos, colocar as duas guarnições laterais da porta e fixá-las utilizando o sistema arquitech fix de forma que fiquem niveladas com os sócalos na parte de baixo e com o término do batente na parte de cima, aplique cola instantânea entre o topo da guarnição e o socalo.

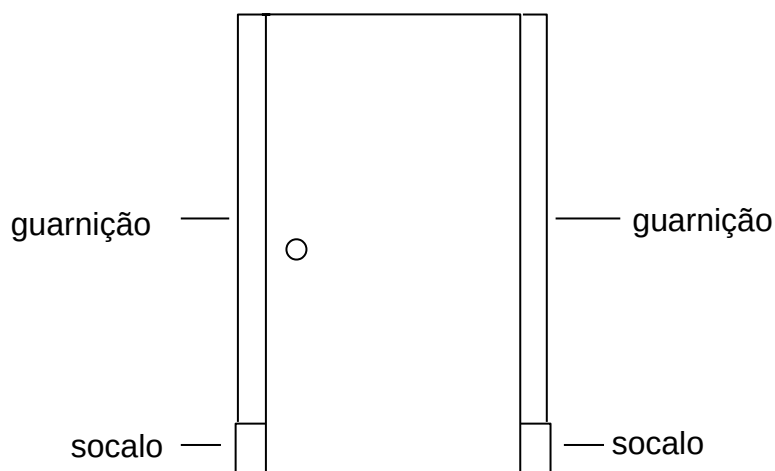


Figura 05

4º Com as guarnições laterais devidamente fixadas, instale sobre as mesmas as rosetas passe cola no centro do verso do produto e nas bordas do verso aplique cola instantânea (tipo Super Bonder®) para fixação até a cura da cola. Na sequência tire a medida entre as rosetas e corte a guarnição com a medida encontrada.

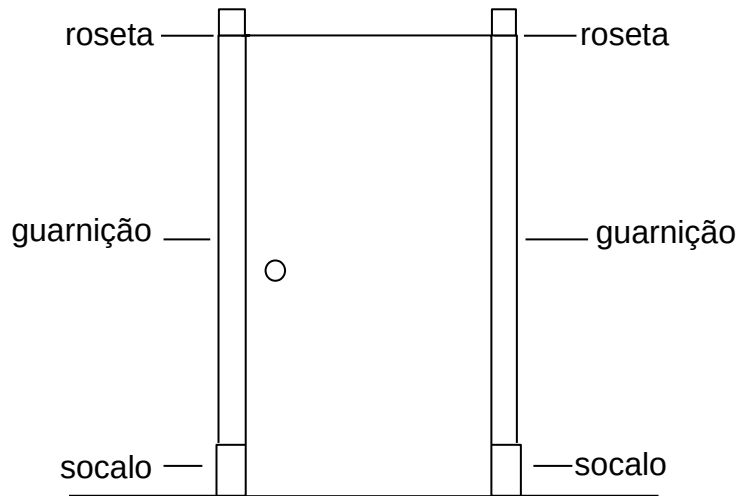


Figura 05

5º Após a guarnição estiver cortada e devidamente conferida, instale a mesma utilizando sistema arquitech fix entre as rosetas e a parte superior do batente da porta de forma alinhada. Faça o acabamento entre as juntas utilizando a cola Arquitech que é resistente e flexível.

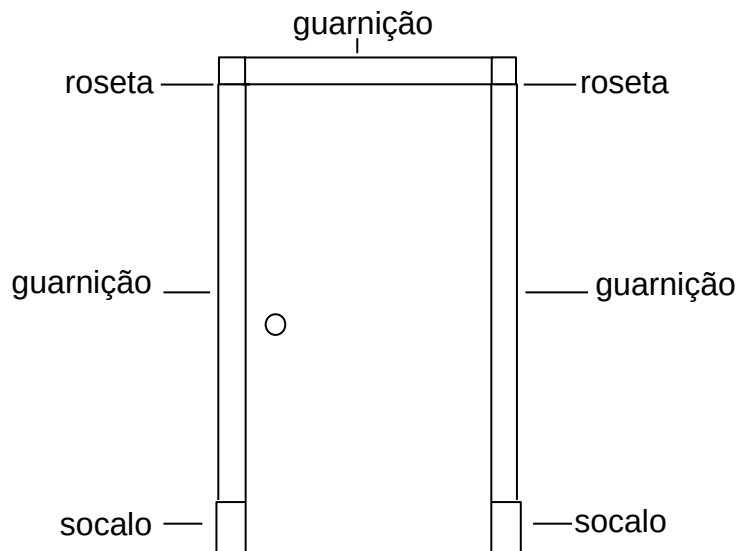


Figura 06

Obs. 1: Em paredes de Drywall ou caso não seja possível furar para o uso do sistema arquitech fix, utilize fita dupla face e cola instantânea (tipo Super Bonder®) para fixação até a completa cura da cola. Se tiver dúvidas acesse nosso site e assista nossos vídeos de instalação.

12. PINTURA.

Nossos perfis de linha e acessórios são fornecidos acabados, coextrusados na cor branca, prontos para instalação. Caso deseje-se fazer a mudança da cor do perfil, ou seja, realizar uma re-pintura, sugere-se seguir as orientações descritas abaixo:

- a) Utilizar fundo preparador comercializado pela empresa ARQUITECH para promover aderência.
- b) Após a aplicação do fundo preparador o produto está preparado para receber tinta acrílica, poliuretano e sintética a base de solvente.
- c) Caso queira utilizar uma tinta convencional, sem aplicar fundo preparador, use tinta base água de marca de boa qualidade.
- d) Sugere-se que a tinta utilizada para a pintura dos produtos seja a mesma a ser utilizada nas aberturas, para evitar possíveis variações de tonalidade.
- e) É importante ressaltar que o desempenho do novo acabamento dependerá da qualidade da tinta e da aplicação, e deve-se considerar as especificações do fabricante.

NOTA

A Arquitech possui como princípio o melhoramento contínuo dos produtos de sua fabricação. Eventuais alterações poderão ser feitas neste manual técnico, sem prévio aviso objetivando o seu aperfeiçoamento.

Dúvidas?

Ligue para (48) 3658-9700
e-mail: arquitech@arquitech.com.br



Escritório Comercial

R: Verino Fortunato Coan, 576 – Rio Bonito
Braço do Norte – 88750000
Santa Catarina
www.arquitech.com.br

3ª Edição – Agosto 2019