

Data 23/03/20 Revisão 01

1. INFORMAÇÕES GERAIS



Conexão utilizada para executar a união ou encontro entre tubos e/ou conexões providos de direções perpendiculares.

CÓDIGO	BITOLA (DE MM)	EMBALAGEM	CÓDIGO DE BARRAS
20002009	20	50/1000	7898067900127
20002010	25	50/550	7898067900134
20002171	32	25/300	7898067900141
20002142	40	10/160	7898067900158
20002011	50	15/90	7898067900165
20002196	60	05/50	7898067902114
20002274	75	05/30	7898067908727

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | BENEFÍCIOS

- Pressão máxima de serviço 7,5 kgf/cm² (750kpa) à temperatura de 20°C;
- Cor: marrom;

- Normas de referência: NBR 5648 - tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria - requisitos e NBR 5626 - instalação predial de água fria;
- Resistente a produtos químicos;
- Não sofre corrosão;
- Fácil instalação, a frio com uso de adesivo;
- Dispensa ferramentas.

3. INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Dicas para execução da JUNTA SOLDÁVEL:



Passo 1

Cortar o tubo no esquadro e chanfrar a ponta com uma lima. Com uma lixa d'água, tirar o brilho das superfícies a serem soldadas, lixar tanto a bolsa da conexão quanto a ponta do tubo.



Passo 2

Limpar as superfícies fixadas, eliminando as impurezas que possam impedir a ação do adesivo.



Passo 3

Aplicar com um pincel uma camada fina e uniforme de adesivo na parte interna da bolsa e na parte externa do tubo. Não utilize adesivo em excesso, pois isto pode comprometer o tubo ou a conexão.



Passo 4

Depois de unir as duas peças, remover o excesso de Adesivo e deixar secar. Após isto, aguardar uma hora para encher a tubulação de água e 12 horas para submeter a tubulação à pressão.

4. IMPORTANTE.

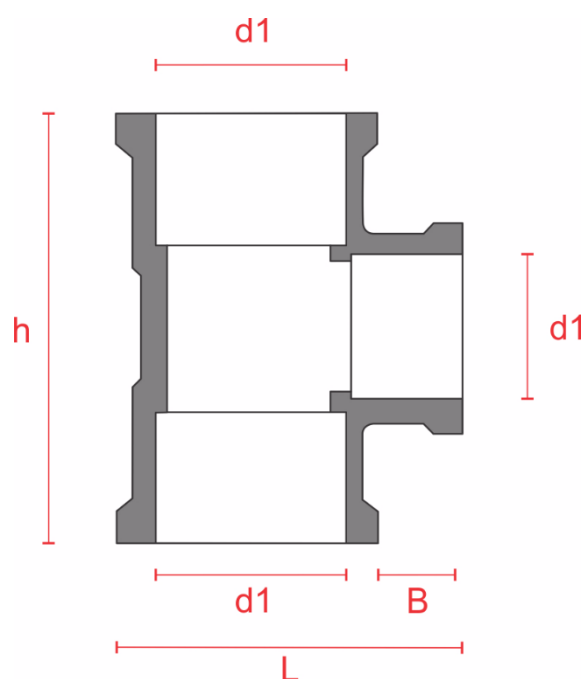
- Estocar em local de fácil acesso e livre da ação ou exposição ao sol.
- Evitar impactos, choques, batidas, atrito durante o transporte e/ou manuseio.

5. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	PVC e aditivos
Norma de referência	NBR 5648
Bitolas (de mm)	20, 25, 32, 40, 50, 60, 75
Embalagem	Sacos plásticos
Validade	Indeterminada

6. DIMENSÕES

BITOLA (DE MM)	H (MM)	BOLSA (MM)	D1 (MM)	L (MM)
20	54,10	16,30	20,00	39,90
25	64,20	18,30	25,00	49,00
32	79,90	22,30	32,00	61,00
40	94,70	26,60	40,00	72,00
50	115,00	31,40	50,00	89,00
60	135,30	36,40	60,00	105,00
75	175,00	43,80	75,00	134,00



7. TERMO DE GARANTIA

A Plastilit assegura aos seus clientes uma garantia de 1 ano contra falhas de funcionamento dos seus produtos, desde que elas tenham sido causadas por defeito de fabricação devidamente comprovada. A garantia é válida a partir da data de compra, comprovada através da nota fiscal.

A NBR 15575 assegura a vida útil do projeto para tubos e conexões de PVC conforme descrito abaixo:

- Vida útil do projeto mínima de 4 anos para instalações aparentes e facilmente substituíveis;
- Vida útil mínima de 20 anos para instalações prediais embutidas e enterradas ou aquelas de difícil acesso e substituição.