



Proteção acima de tudo
Nosso objetivo é proteger **você**

Especificação de Telhado **alwitra**

1 - Especificação Simplificada

Revestimento com manta de **EVA alwitra**

2 - Especificação Completa

2.1 - Revestimento impermeável do telhado: Manta de **EVA Evalon V**

Descrição: Manta impermeável para telhado, camada homogênea única, de material plástico, terpolímero de EVA Etileno-Vinil-Acetato, com qualidade controlada, espessura nominal de 2,2 mm, com feltro de poliéster no reverso, na cor branca ou cinza, emendadas por fusão química ou ar quente.

2.2 - Barreira de vapor: Lona de polietileno transparente com 0,2 mm de espessura.

2.3 - Arremates periféricos padrão: Perfil **Metal Evalon®**

Descrição: Arremate de borda de chapa de aço galvanizado com 0,8 mm de espessura nominal, com uma face revestida com uma camada com manta Evalon, de camada única, de material plástico, terpolímero de EVA Etileno-Vinil-Acetato, com qualidade controlada, espessura nominal de 0,4 mm, na cor.... (branca, cinza, grafite, verde ou marrom).

2.4 - Arremates periféricos em ambiente marítimo: Perfil **Metal Evalon Inox**

Descrição: Arremate de borda de chapa de aço inoxidável com 0,8 mm de espessura

nominal, com uma face revestida com uma camada com manta Evalon, de camada única, de material plástico, terpolímero de EVA Etileno-Vinil-Acetato, com qualidade controlada, espessura nominal de 0,4 mm.



2.5 - Drenagem de água Pluvial:

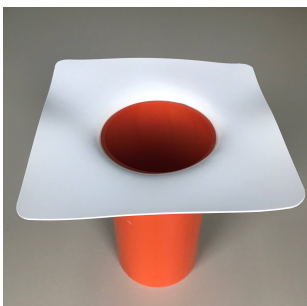
2.5.1 - Saída pluvial alwitra S125

Descrição: Com corpo, grelha e anel para fixação da manta Evalon de polipropileno resistente ao impacto.



2.5.2 – Saída pluvial PVC

Descrição: Segmento de tubo de PVC com parede de 2,6, 3,2 e 4,6 mm, em conformidade com a NBR 5688:99 e conforto acústico conforme a NBR 15575, disponível com DN 75, 100 e 150 mm e dupla vedação, sendo a interna por fusão da manta Evalon no PVC e a externa com colarinho de poliolefina.



2.6 – Vedação BR para fixação perfurante

Descrição: Arremate e vedação de perfurações de terceiros, com bitola mínima M10, para fixações diversas, com colarinho de manta Evalon fundida no corpo de PVC reforçado, com parede de 3 a 5 mm e dupla vedação, sendo a interna com mástique MS e a externa com colarinho de poliolefina.



2.7 – Vedação de tubo de PVC perfurante

Descrição: Arremate e vedação de perfurações de PVC reforçado e parede de 3 a 5 mm e dupla vedação, sendo a interna por fusão da manta Evalon no PVC e a externa com colarinho de poliolefina.



2.8 - Pavimentação de terraços: Suporte para placa de piso **alwitra** PA 20

Descrição: De polipropileno, com 150 mm de diâmetro, com 4 apoios para 2kN (200 kg) cada, com altura mínima de 35 e máxima de 55 mm e calços para alturas maiores.



3 - Fixação

Descrição: Sistema de fixação certificado conforme ETAG 006 (European Technical Approval Guidelines) da EOTA (European Organization for Technical Approvals)



4 - Conforto ambiental

2.1 – Isolamento térmico: EPS

Descrição: Poliestireno expandido tipo F auto-extinguível, com densidade de 35 kg/m³ em conformidade com ABNT NBR 11752, condutividade térmica $\leq 0,034$ W/(mK) e espessura de 50 mm.



04/2020

© alwitra Brasil