



Proteção acima de tudo
Nosso objetivo é proteger nossos clientes

Especificação do Telhado Plano alwitra

1 - Revestimento impermeável do telhado: Manta de EVA

Descrição: Manta impermeável para telhado Evalon V, 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 - Barreira de vapor: Lona de polietileno transparente com 0,2mm de espessura.

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.

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.



5 - Drenagem de água pluvial:

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



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 5mm e dupla vedação, sendo a interna com mástique MS e a externa com colarinho de polieolefina.



7 - Vedação de tubo de PVC perfurante

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



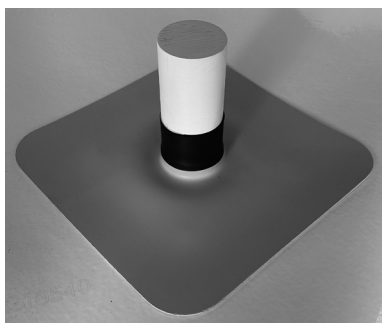
8 - Fixação

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



9 - Suporte PVC

Descrição: Suporte para ponto de fixação, composto de uma base de chapa metálica galvanizada com 3 mm de espessura, perfil cilíndrico de PVC maciço fixado na base, colarinho de manta EVA emendado por fusão no cilindro de PVC e vedação adicional de poliolefina.



10 - Conforto ambiental

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



08/2025

© **alwitra** Brasil

Todos os direitos reservados