



Standard Collection

SÉRIE 3 TAB E 4 TAB

1. Descrição

Seja no modelo **3 TAB** Americano ou **4 TAB** Europeu, retangular é o produto com maior aceitação em relação ao custo benefício oferecido. Para aqueles que querem ter as vantagens que o Sistema Shingle proporciona mas tem recursos controlados.

2. Cores



3. Propriedades Físicas e Mecânicas

CARACTERÍSTICA FÍSICA E MECÂNICA PRINCIPAL	SHINGLE 3 TAB ou 4 TAB
Norma de Referência	ETA 12/0264
Estruturante	Fibra de Vidro
Impermeabilidade à água	100%
m ² por pacote	3,0 m ²
Peso por pacote	31,2 kg
Dimensões pacote	1,0 x 0,333 x 0,15 m
Pacotes por pallet	42 pctes
Peso por m ² instalado	10,4 kg
Modalidade de instalação	b
Certificação	ISO 9001
Garantia de fabricação	10 anos

LEGENDA

a - Auto adesão com fixação mecânica sobre a estrutura do telhado

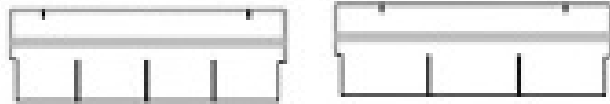
b - Faixa de adesão com fixação mecânica sobre a estrutura do telhado

Norma EN544 - 1.300 kg/m² asfalto / 100 grs/m² fibra de vidro

Norma ETA 12/0264 - 1.000 kg/m² asfalto / 100 grs/m² fibra de vidro

4. Tipologia Sistema Adesivo

Sistema Auto Adesivo Posterior



5. Vantagens & Benefícios

- 4 vezes mais leves que os sistemas de telhado tradicionais;
- Impermeabilidade total;
- Maleáveis, adaptam-se à qualquer forma ou estrutura;
- Dispensam peças especiais como cumeeiras ou capas laterais;
- Dispensam rufos ou calhas nas águas furtadas / rincões;
- Aplicam-se em inclinações múltiplas de 5° à 90°, possibilitando uso em fachadas;
- Armazenagem de grandes quantidades em mínimos espaços;
- Altamente resistentes mesmo em condições climáticas extremas;
- Beleza e acabamento final inigualáveis, valorizam o empreendimento;
- Inquebráveis, eliminam desperdícios e manutenções futuras

6. Completa linha de acessórios

- IMPERMEABILIZAÇÃO E VEDAÇÃO



- CHAPAS BASE OSB - VENTILAÇÃO - FIXAÇÕES



- SUBCOBERTURAS - RUFOS ESPECIAIS



7. Aplicações Típicas

- **Construções novas ou reformas de telhados em geral** – Impermeabilidade e segurança com telhas SHINGLE



- **Construção de sótãos – Valorização com ampliação de área útil**



- **Quiosques, gazebos e churrasqueiras** – Requite até nas áreas de lazer



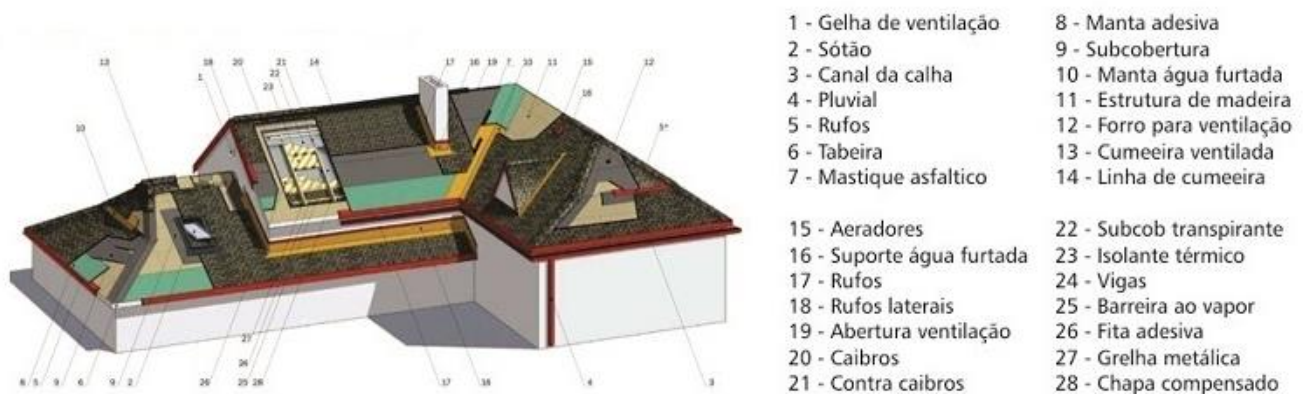
- **Revestimento interior e exterior** – Isolante acústico e instalação limpa e rápida



8. Estrutura do produto



9. Esquema do Telhado



10. Galeria



