INCOGRAF ®

SOTELHA®
cerâmica

CONHEÇA OUTROS PRODUTOS
MEET OTHER PRODUCTS





SOTELHA®
cerâmica

Cerâmica Sotelha, S.A.
Apartado 20 · 3771-904 Bustos · PORTUGAL
tlf. +351 234 757 070 · fax +351 234 757 079
www.sotelha.pt · comercial@sotelha.pt

COM . 04.1

TELHA LUSA
LUSA ROOF-TILE

TELHA LUSA

LUSA ROOF-TILE





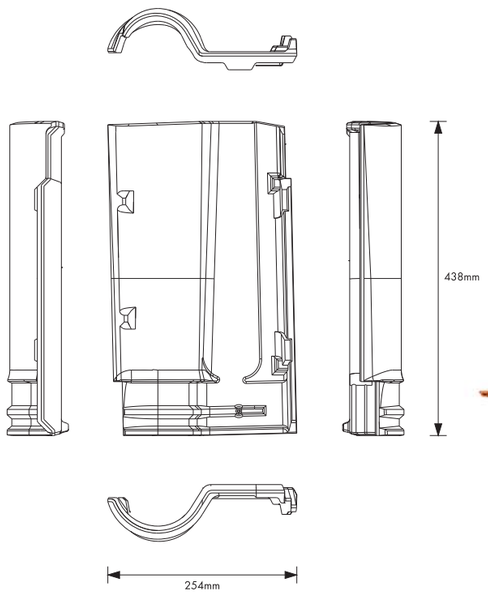


A inigualável beleza de um telhado com telha lusa SOTELHA, é complementada por uma impermeabilização e vedação perfeitas, resistência ao gelo e a resistência à flexão muito para além dos padrões normais.

O leque alargado de acessórios complementares para este formato de telha permite a edificação de coberturas totalmente constituídas por produtos cerâmicos que adicionam, à simplicidade uma estética única consistente com as mais modernas orientações da arquitectura, todos os atributos seculares atribuídos à utilização das argilas como elemento natural de bem estar.

The unparalleled beauty of a roof with Portuguese Sotelha tiles is complemented by the perfect impermeability and seal and resistance to frost and flection beyond normal standards.

The vast array of complementary accessories for this roof-tile format allows the construction of coverings completely made of ceramic products which add, to the simplicity a unique aesthetic consistent with the most modern architectural techniques, all the secular qualities attributed to the use of clay as an element of natural well-being.





NATURAL



SECULAR



MOSTEIRO



POLICARBONATO

CARACTERÍSTICAS DA TELHA

CE

ROOF-TILE CHARACTERISTICS

Geométricas:
- Comprimento: 438 mm
- Largura: 254 mm
- Recobrimento longitudinal: 38 cm
- Recobrimento transversal: 21 cm

Físicas:
- Massa: 3,4 kg ± 0,2
- Unidades/m²: 12,5 Telhas

Critérios Normativos:
- Norma NP EN 1304
- Coeficiente de Impermeabilidade: 0
  Norma EN 539-1 (Método 2)
  Nível I ≤ 0,8
- Resistência ao gelo: Conforme
  Norma EN 539-2 (Método C) > 50 ciclos
- Resistência à flexão: ≥ 4000 N
  Norma NP EN 538: ≥ 1200 N
- Características Geométricas: ± 2%
  Norma NP EN 1024

Ripado:
- o ripado deve ser confirmado em obra com o material a aplicar(valor indicativo de 37 cm).

Geometrical:
- Length: 438 mm
- Width: 254 mm
- Longitudinal interlock: 38 cm
- Transvers interlock: 21 cm

Physical:
- Mass: 3,4 kg ± 0,2
- Units/m²: 12,5 Roof Tiles

European Standard:
- EN 1304
- Impermeability coefficient: 0
  EN 539-1 (Method 2)
  Level I ≤ 0,8
- Frost resistance: complies
  EN 539-2 (Method C) >50 cycles
- Flexual strength: ≥ 4000 N
  EN 538: ≥ 1200 N
- Geometric charactersitics: ± 2%
  EN 1024

Chantlate:
- The chantlate must be checked at site with the material to be applied (indicative value 37 cm).



www.sotelha.pt