

PEÇAS COMPLEMENTARES E ACESSÓRIOS

A - Cumeeira/Espigão

Arremate de 2 panos de cobertura.
Consumo: 2,5 peças por metro linear.

B - Cumeeira Inicial

Arremate inicial da cumeeira do espigão em telhados com 3 ou mais panos de cobertura.

C - Cumeeira 3 Vias

Arremate do encontro de cumeeiras de 3 panos de cobertura.
Possui 2 saídas a 45°.

D - Cumeeira 4 Vias

Arremate do encontro de cumeeiras de 4 panos de cobertura.
Possui 4 saídas a 90°.

E - Terminal Esquerdo

Acabamento do beiral lateral esquerdo. Sobreposição: 10 cm.
Consumo: 3 peças por metro linear.

F - Terminal Direito

Acabamento do beiral lateral direito. Sobreposição: 10 cm.
Consumo: 3 peças por metro linear.



Compr.: 45 cm | Alt.: 8,5 cm
Larg.: 25,5 cm



Compr.: 35,5 cm | Alt.: 8,5 cm
Larg. Inf.: 23,5 cm | Larg. Sup.: 25,5 cm



Compr.: 38 cm | Alt.: 8,5 cm
Larg. Inf.: 42 cm (2 saídas) | Larg. Sup.: 25,5 cm



Compr.: 40 cm | Alt.: 8,5 cm
Larg.: 40 cm



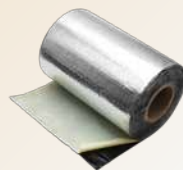
Compr.: 42 cm | Larg.: 14,75 cm



Compr.: 42 cm | Larg.: 18,25 cm



Compr.: 42cm | Larg.: 33 cm



Telhas de Concreto Coloridas
TegDurart[®]



Datelha[®]
Inspirando projetos inovadores

Fábrica e Show-room/Vendas:

Datelha Produtos de Concreto Eireli EPP
Tel: (41) 3666-6988 / (41) 3356-2829
Rua Antonio Gentil 343/547 - Vila Luiz Baron
Cep 83.412-030 - Colombo - PR

datelha@datelha.com.br

www.datelha.com.br

A reprodução total ou parcial deste impresso está expressamente proibida.
O mesmo está protegido pelos direitos autorais. Cód.0904 - L.150517.

Telha Plana

I N S T R U Ç Õ E S



Telhas de Concreto Coloridas
TegDurart[®]

CÁLCULO (MÉTODO SIMPLES) DA QUANTIDADE DE TELHAS

O método mais simples e rápido, porém não exato, de calcular a quantidade de telhas:

QUANTIDADE DE TELHAS

Área inclinada a ser coberta × 10,4 telhas por m².

SENDO ÁREA INCLINADA A SER COBERTA

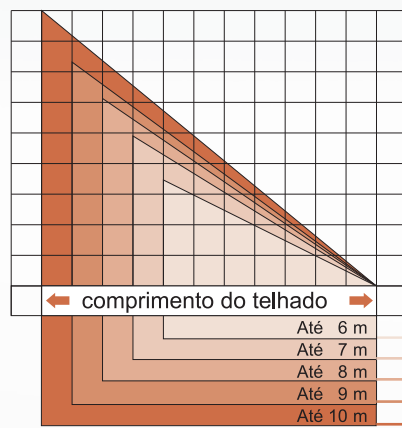
Área plana × Fator de inclinação

Obs: "calcular + 5% quando o telhado tiver acima de 3 panos para compensar os recortes das telhas."

TABELA - INCLINAÇÕES MAIS USADAS

| % | Graus | Fator | % | Graus | Fator | % | Graus | Fator | % | Graus | Fator |
|----|---------|-------|----|---------|-------|----|---------|-------|-----|---------|-------|
| 50 | 26° 34' | 1,118 | 55 | 28° 48' | 1,141 | 60 | 30° 57' | 1,166 | 100 | 45° 00' | 1,414 |
| 51 | 27° 01' | 1,123 | 56 | 29° 15' | 1,146 | 70 | 34° 59' | 1,221 | 110 | 47° 43' | 1,486 |
| 52 | 27° 28' | 1,127 | 57 | 29° 41' | 1,151 | 80 | 38° 39' | 1,281 | 120 | 50° 11' | 1,562 |
| 53 | 27° 55' | 1,132 | 58 | 30° 06' | 1,156 | 90 | 41° 59' | 1,345 | 130 | 52° 26' | 1,640 |
| 54 | 28° 22' | 1,136 | 59 | 30° 32' | 1,161 | 96 | 43° 50' | 1,386 | 140 | 54° 27' | 1,720 |

NORMAS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO



Inclinação Mínima Aconselhável:

50%

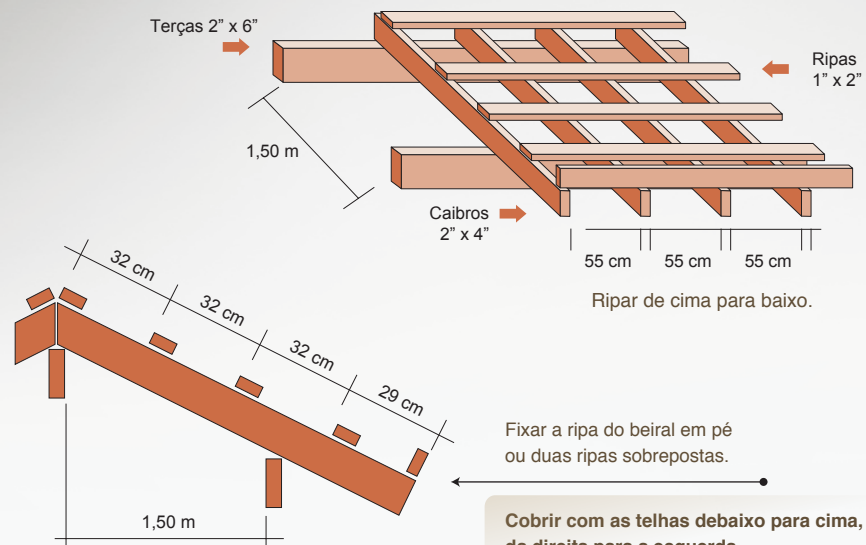
*Acima de 96% de inclinação é necessário amarrar as telhas.

Em regiões montanhosas ou sujeitas a vendavais é recomendável utilizar uma inclinação entre 6 a 10% superior a mínima indicada.

Consulte a predominância das intempéries: antes de instalar a estrutura para cobertura na sua região ou no local da obra, consulte sempre um instituto de meteorologia ou nosso departamento técnico para certificar-se corretamente sobre as intempéries, como predominância dos ventos, tempestades, chuvas em abundância etc.

Acima de 10 m e em casos especiais consultar o departamento técnico.

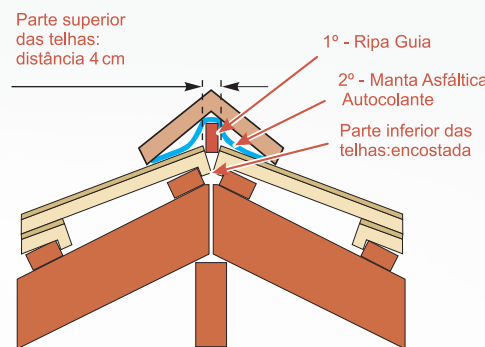
MADEIRAMENTO PARA AS TELHAS



Fixar a ripa do beiral em pé ou duas ripas sobrepostas.

Cobrir com as telhas debaixo para cima, da direita para a esquerda.

COLOCAÇÃO DAS CUMEEIRAS

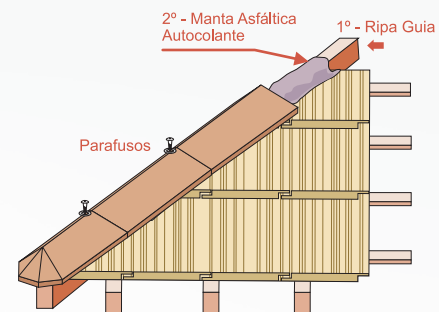


1º Fixar a ripa guia de apoio às cumeeiras (utilizando ripa 1" x 2").

2º Limpar as telhas e a ripa.

3º Fixar a manta asfáltica autocolante.

COLOCAÇÃO DAS CUMEEIRAS NO ESPIGÃO



1º Fixar a guia de apoio às cumeeiras (utilizando ripa 1" x 2").

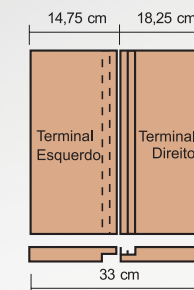
2º Limpar as telhas e a ripa.

3º Fixar a manta asfáltica autocolante.

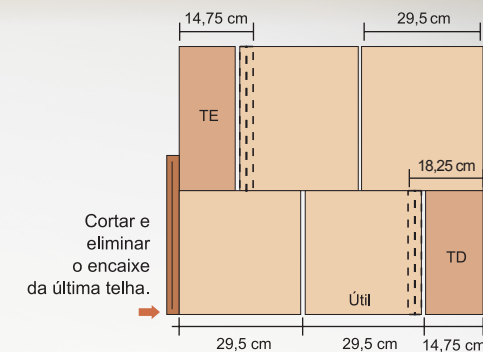
4º Parafusar as cumeeiras na guia utilizando parafusos com arruelas de vedação ou amarrar com arame galvanizado.

5º Para melhor conforto use isolante térmico.

TAMANHO DOS TERMINAIS



COLOCAÇÃO DAS TELHAS INTERCALADAS



DIMENSÕES E CARACTERÍSTICAS

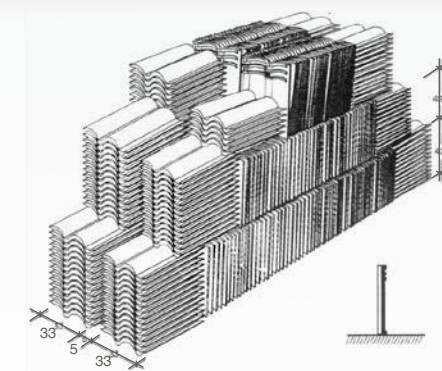


Peso Nominal: 5 kg por peça e 52 kg por m².
Resistência à flexão: ≥ 120/kgf após 28 dias de cura.
Alta impermeabilidade: baixo índice de absorção de água - de 6 a 10%.
Consumo: 10,4 peças p/ m².

Por ser um produto fabricado com matéria-prima "in natura" (que está no estado natural), a coloração poderá sofrer alterações de tonalidade quando exposto às influências naturais do tempo, poluição etc. Portanto, o aparecimento da eflorescência (pequeno clareamento na superfície das telhas) é um fenômeno natural e temporário, que não interfere na qualidade do produto.

Atende às normas da ABNT: NBR 13858-1 e NBR 13858-2.

ARMAZENAGEM



Na armazenagem, a telha deve ficar com a garra de fixação para baixo.

SEGURANÇA NO TRANSPORTE SISTEMA LOGÍSTICO FÁCIL E ÁGIL.



Sua embalagem paletizada e plastificada proporciona facilidade e confiabilidade no quantitativo do produto.