

TERRA- flex



HRB-Shop grupo de SCR Bau Tenerife, S.L.
Apartado de correos 163; 38419 Llos Realejos
S/C Tenerife – España
Tfno. z Fax: 0034 922 814756
E-Mail office@scr-bau.com
Internet: www.scr-bau.com

TERRA-flex

Materiales de alta calidad
para techos y paredes

Un producto innovador para
construcción tradicional y moderna

TERRA-flex

Cubiertos de piedra natural tienen una tradición milenaria en Europa.

Donde hay hallazgos de pizarra, los cubiertos hechos en este material marcan el aspecto visual de regiones enteras como una tarjeta de identidad geológica; en España por ejemplo destaca Galicia por el uso extensivo de pizarra, hay regiones enteras en Alemania, Bélgica y Gales en el Reino Unido donde los techos y las fachadas son de pizarra.

La artesanía tradicional de los tejadores de aquellas poblaciones donde se usa la pizarra ha otorgado a sus edificios un carácter inconfundible. Todos los detalles se han podido llevar a cabo completamente con un material solo.

TERRA-flex se ha comprometido no solo a continuar con esta tradición de construcción sino también dar impulsos innovadoras de tecnología para diseñar los techos del futuro.

Se integra con armonía las transiciones entre techos y paredes. En regiones con vientos fuertes tiene sentido proteger también a las paredes de la lluvia. Particularmente en aquellas regiones la óptica de los edificios está marcado por el uso universal del material de cubierto para fachadas del gablete y de la pared.

Los productos de **TERRA-flex** para techos y paredes en la óptica de piedra natural se ofrecen en una gran gama de colores. Con **TERRA-flex** no sólo se preserva muchas tradiciones de construcción, sino también accentua el carácter inconfundible de edificios de construcción moderna.

TERRA-flex es un material de construcción de altísima calidad, que hace justicia a los más exigentes criterios los artesanales.



Al tejador hábil se permite crear transiciones fluidas entre techo y pared y otorgar al acabado del edificio en un aspecto armónico.

TERRA-flex cuida los recursos naturales y es 100% reciclable.

TERRA-flex

Características específicas del material

TERRA-flex usa una mezcla patentada de **materiales termoplásticos y sustancias minerales**. Por la combinación eficaz de ambos componentes, los productos de **TERRA-flex** ofrecen ventajas especiales.

El alto contenido de minerales añadido durante la fabricación asegura,

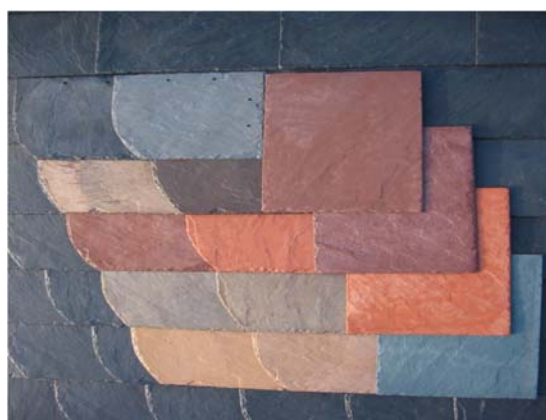
que los productos de TERRA-flex

cumplen con la clase B2 de material de construcción B2 (según la norma DIN 4102 parte 1) ,

reunen los requisitos necesarios para calificar como “techo duro” y son resistentes contra fuego de vuelo y calor radiante; se pueden aplicar en inclinación de techo ilimitada (según la norma DIN 4102 parte 7)

son mas resistente a los rayos UV y se conservan mejor que otros cubiertos sintéticos.

mantienen la forma.



Con el empleo de plásticos en la producción los productos de TERRA-flex llegan a ser

muy robustos y, debido a su composición especial de material adquieren una alta flexibilidad y resistencia contra la intemperie.

resistente al musgo y grafitis.

un material de construcción ligero, por su peso específico se pueden realizar ahorros importantes en la subconstrucción.

TERRA-flex cuida los recursos naturales y es reciclable a 100%.

TERRA-flex

Instalación TERRA-flex Pizarra rectángulo REC

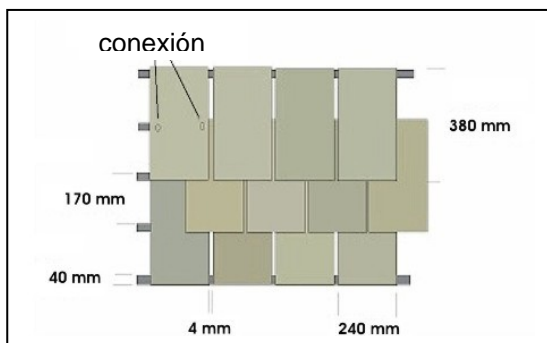


TERRA-flex Pizarra rectángulo

TERRA-flex Pizarra rectángulo

- 240 mm x 380 mm x 4,5 mm
- inclinación de techo mínimo 12°
- Unidad de embalaje: 1 conjunto = 30 piezas

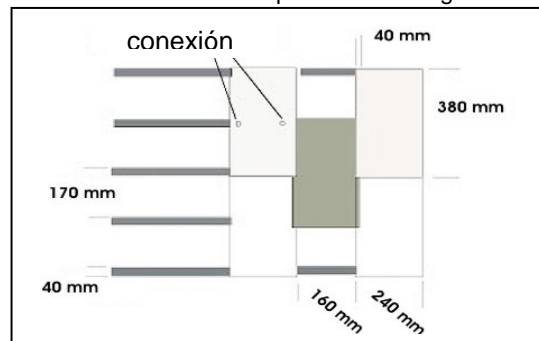
Doble cubierto



Cantidades precisados por m²

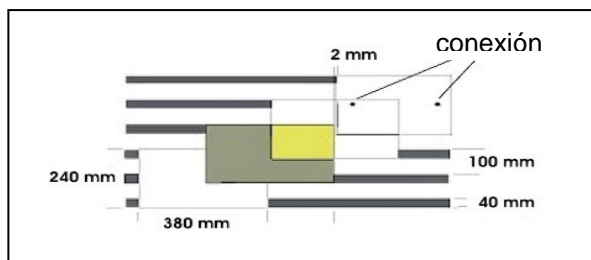
26 pizarras en el techo
(incl 5% de desgastes)

Doble cubierto espaciado/ rectángulo



Cantidades precisados por m²

15 pizarras en la pared
(incluido 5% de desgastes)

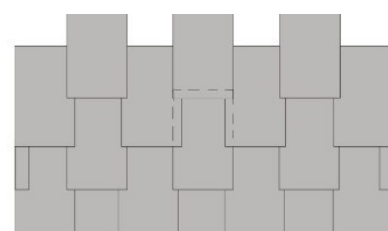


Cubierto doble



fraslado de 23cm aprox. 26 piezas por m²

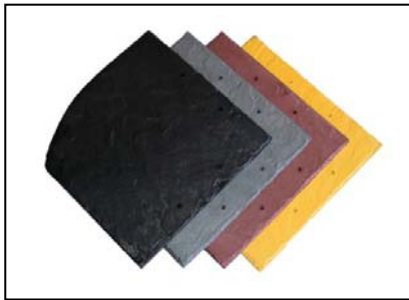
Cubierto doble espaciado/rectángulo



fraslado de 23cm aprox. 15 piezas por m²

TERRA-flex

Instalación TERRA-flex Pizarra curva

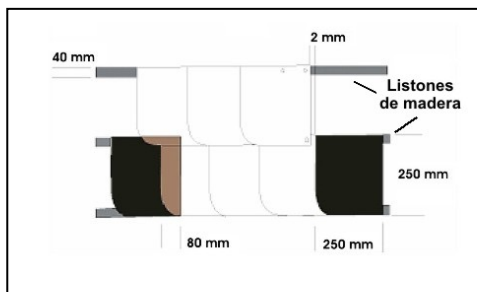


TERRA-flex Pizarra curva

TERRA-flex Pizarra curva derecha, izquierda,

- 250 mm x 250 mm x 4,2 mm
- inclinación de techo mínimo 12°
- Unidad de embalaje: 1 conjunto = 30 piezas

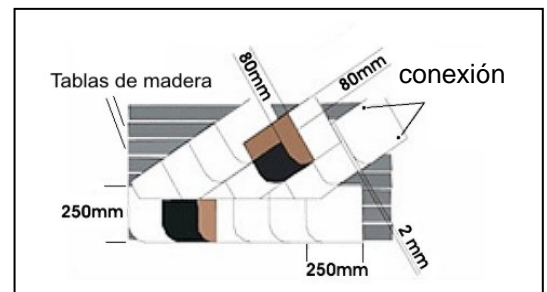
Instalación horizontal



Cantidad por m²

28,1 unidades para instalación horizontal
(incluido 5% de desgastes)

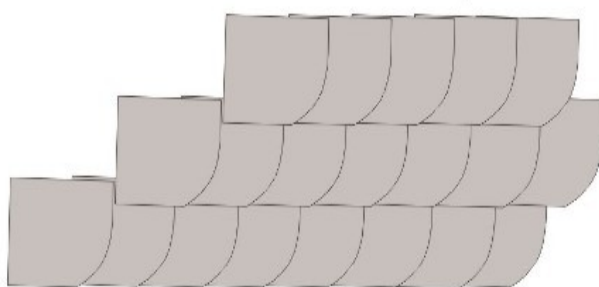
Instalación diagonal



Cantidad por m²

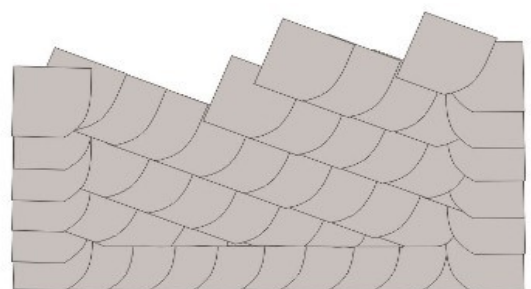
36,5 unidades para instalación diagonal
(incluido 5% de desgastes)

Revestimiento de la pared



aprox. 28 piezas por m²

instalación diagonal



aprox. 35 piezas por m²

TERRA-flex

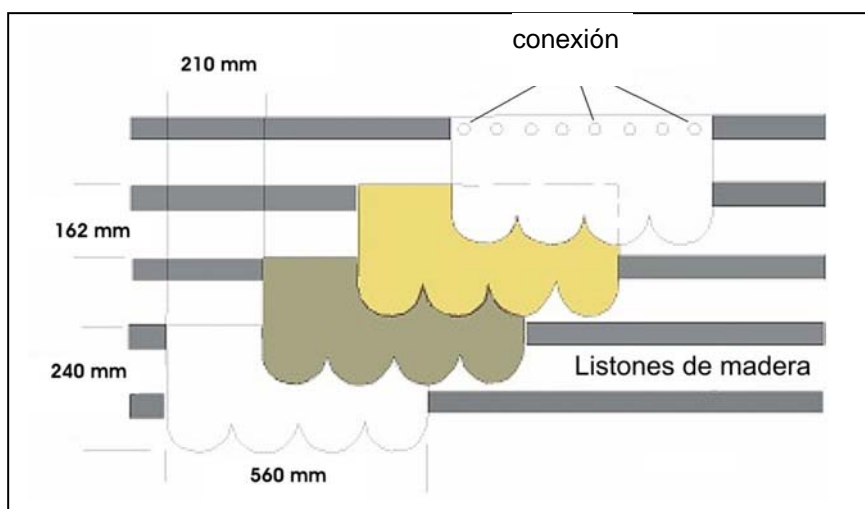
Instalación TERRA-flex Castor circular



TERRA-flex Módulo Castor circular de 4 tejas

TERRA-flex Castor circular:

- 240 mm x 560 mm x 15 mm
- inclinación de techo mínimo 12°
- Unidad de embalaje: 1 conjunto = 16 piezas



Cantidad por m²
10,5 unidades
(incluido 5% de desgastes)

Caballete castor



TERRA-flex Caballete castor:

- 400 mm x 160 mm x 80 mm
Conexión mediante tornillos
con arrandela