

TERRAMESH MINERAL

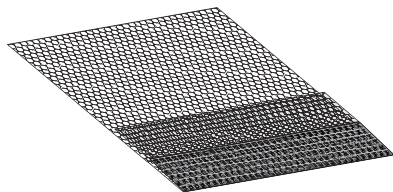
MANUAL DE INSTALACIÓN

BIANCHINI INGENIERO

MACCAFERRI



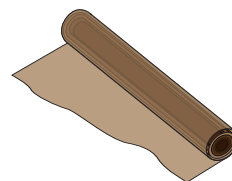
QUÉ NECESITAS



Paquete de minerales Terramesh

herramienta
neumática de fijación

Grapa

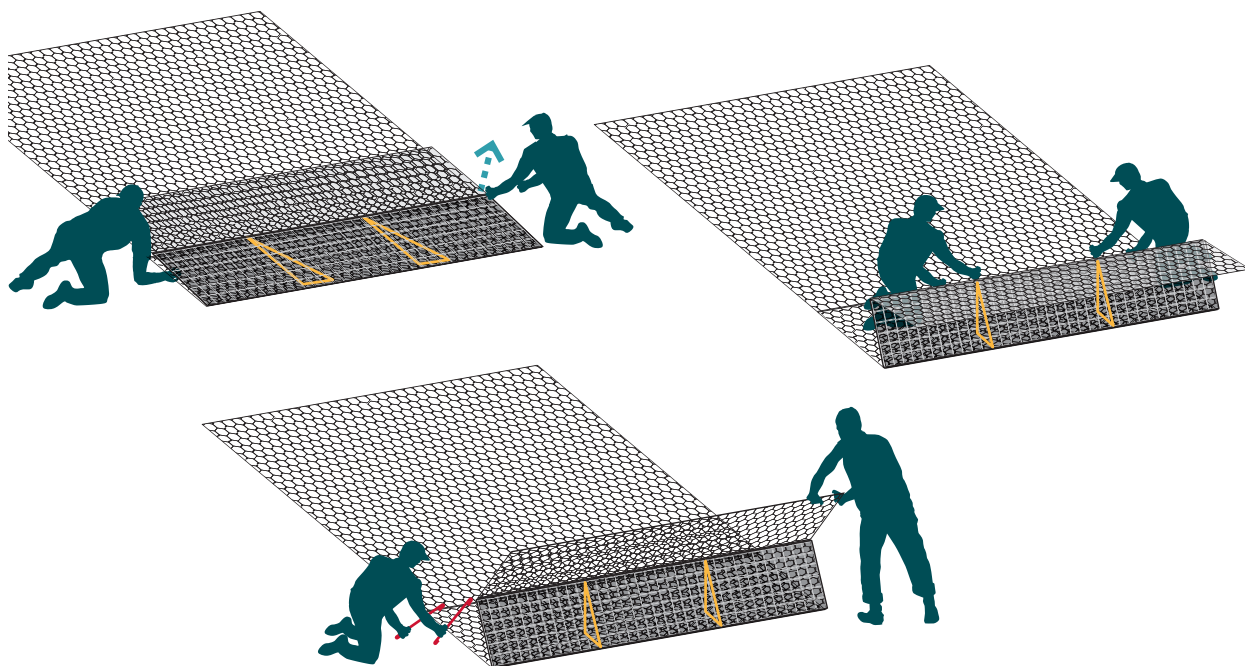


Geotextil no tejido

1

ABRIR EL PAQUETE

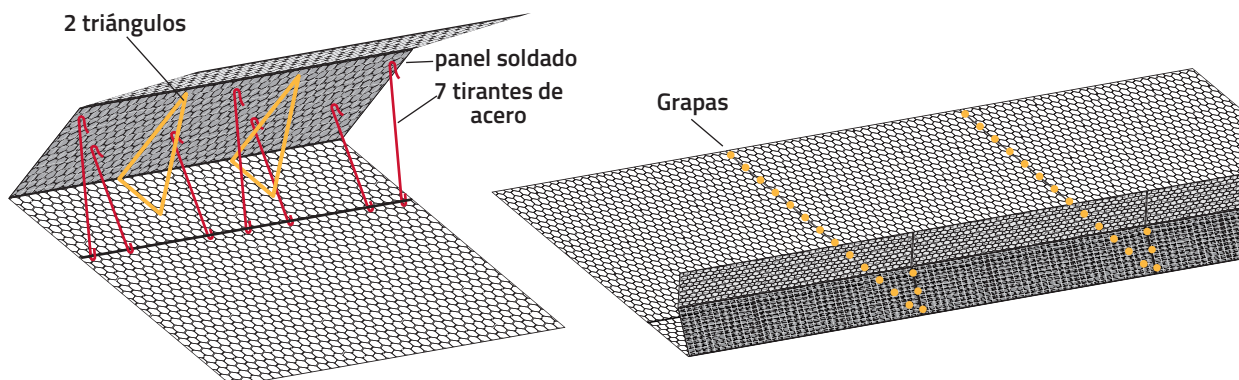
Cada unidad individual de Terramesh Mineral se sacará del paquete; despliegue la unidad en el suelo y estírela asegurándose de que todos los pliegues están en la posición correcta para formar el Sistema.



2

MONTAJE

La sección frontal se levantará y todos los componentes se colocarán y fijarán juntos (se abrirá el triángulo y se instalarán los tirantes de acero) para obtener el ángulo de inclinación requerido según las especificaciones de diseño. Dos unidades TMS adyacentes se conectarán con grapas en C con una separación máxima de 200 mm (según EN-10223-3).



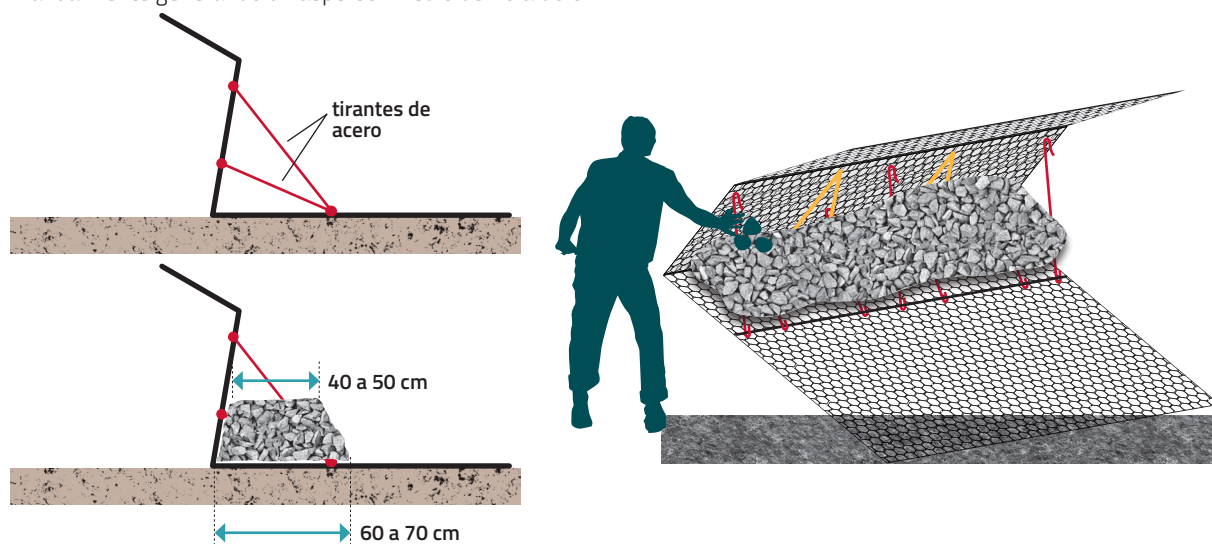
TERRAMESH MINERAL

MANUAL DE INSTALACIÓN

3

RELLENO DE PIEDRA

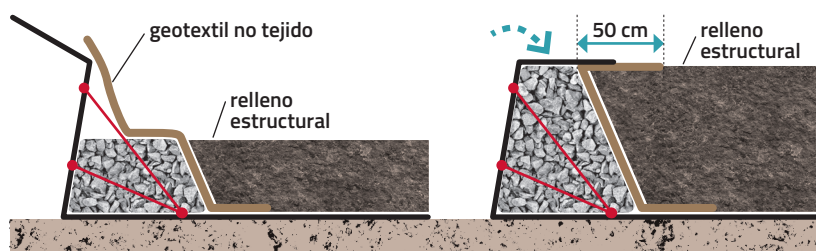
La piedra se colocará en la parte delantera de las unidades de Terramesh Mineral. La piedra de 90/200 mm se colocará manualmente generando un espesor medio de 40 a 50 cm.



4

COLOCACIÓN DEL GEOTEXTIL

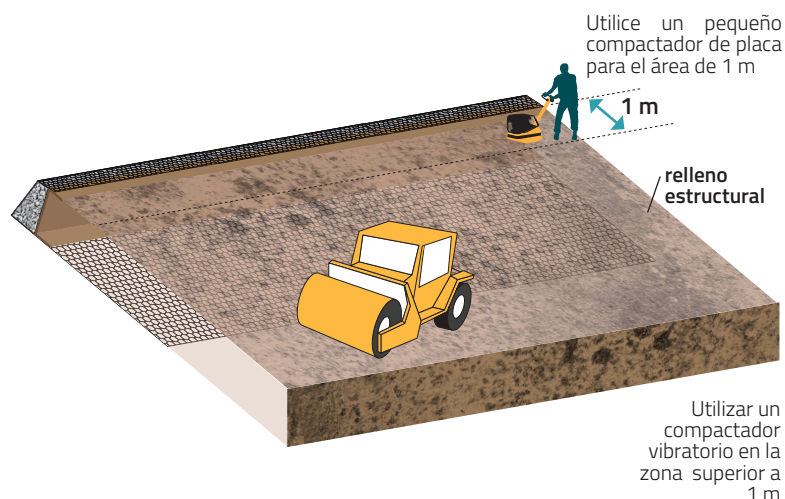
En la interfaz entre el revestimiento y el material de relleno, se colocará un geotextil no tejido que se extienda unos 50 cm. en la parte inferior y superior de la unidad. Evita el paso de finos al interior del revestimiento de piedra.



5

COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN DEL RELLENO ESTRUCTURAL

La compactación se realizará a un mínimo del 95% del Proctor Estándar o según se indique en los planos de construcción. Se debe tener mucho cuidado al colocar, extender y compactar el relleno para garantizar que la maquinaria pesada se mantenga a más de 1m de la zona situada inmediatamente detrás de las unidades Terramesh Mineral.



NOTA: para más información, consulte el manual de instalación detallado.

Officine Maccaferri S.p.A.
Via J.F. Kennedy, 10
40069 Zola Predosa (Bologna) - Italy
T: + (39) 051 643 6000
E: info@hq.maccaferri.com

maccaferri.com

A. Bianchini Oficinas y Fábrica
Gran Vial, 8 - Pol. Ind. C.I.V.
08170 Montornès del Vallès.
Tel: +34 93 586 65 10
E: info.es@maccaferri.com

maccaferri.com/es