



Cuadrícula

Milán

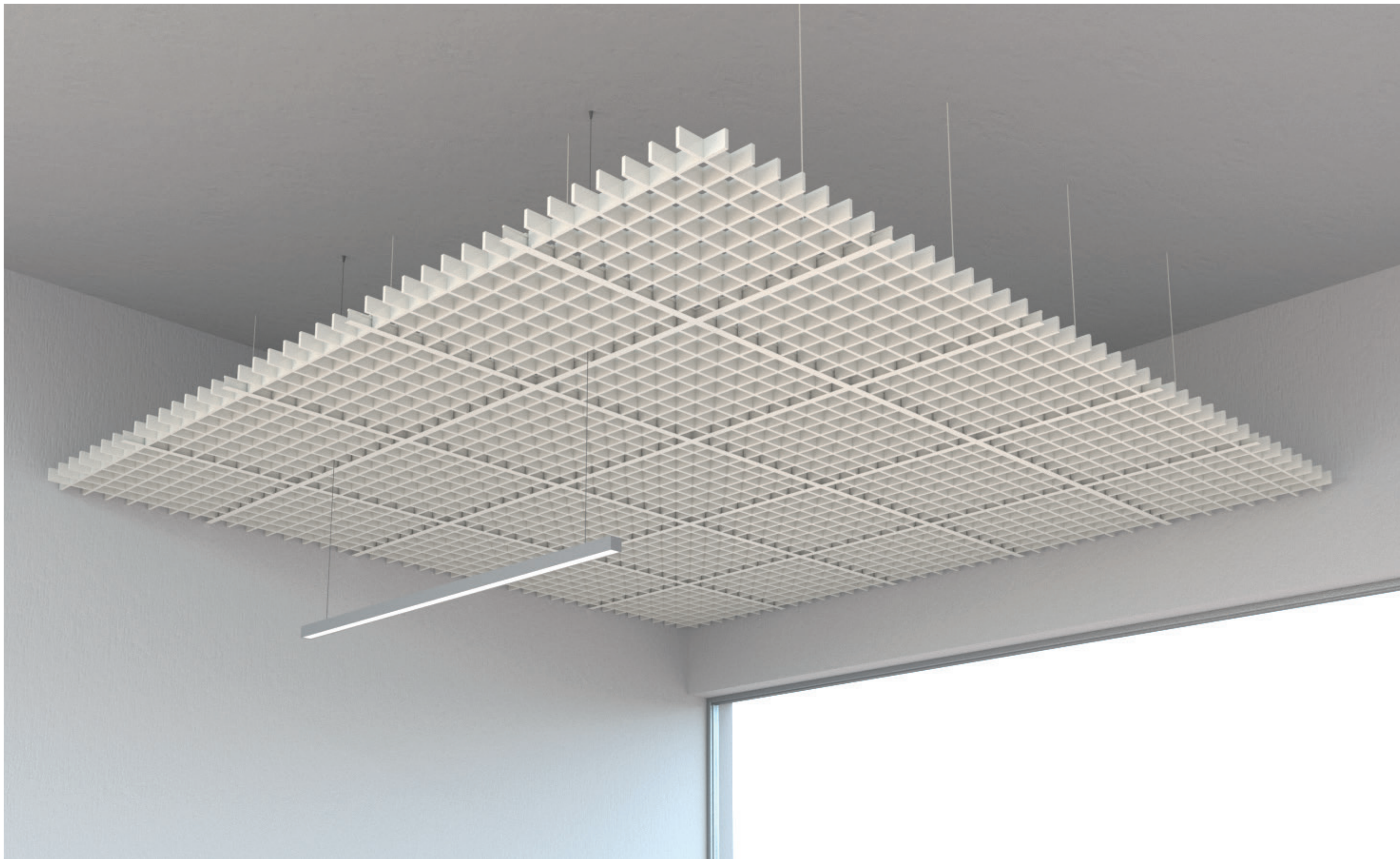
/THU

La Cuadrícula Milán permite la creación de un ambiente en el que la luz juega un papel muy importante en la creación de sombras. La gran variedad de colores y modulaciones permiten una infinidad de acabados.

Las cuadrículas están formadas por módulos de 600x600 de rejilla con un cierre perimetral del mismo color que apoya directamente sobre una estructura de perfil T15. Mediante un sencillo sistema oculto de perfilaría se consigue un espacio continuo de

techo, siempre registrable en cualquier punto de la instalación. Fabricadas en aluminio ofrecen una gran durabilidad y fácil mantenimiento.





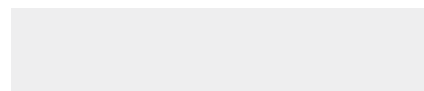
DESCRIPCIÓN

Cuadrícula Milán en aluminio prelacado de altura 40 mm y ancho de nervio 10mm, formando módulos de 600x600 mm con un tamaño de cuadrado interior según modelo.

Los módulos de cuadrícula se alojan en una estructura formada por perfiles primarios y secundarios en T de ancho 15 mm. La estructura se sustenta del forjado superior mediante piezas de cuelgue y varillas roscadas colocadas sobre los perfiles primarios.

Existe una gran diversidad de cuadrículas. De interior: 50 (12x12 cuadrados), 60 (10x10), 75 (8x8), 86 (7x7), 100 (6x6), 150 (4x4) y 200 mm (3x3 cuadrados). El montaje de las cuadrículas se realiza en fábrica.

colores



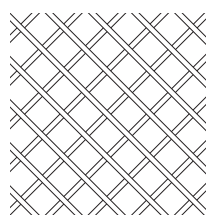
Blanco



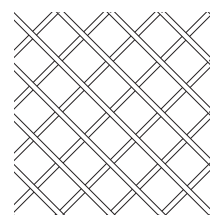
Plata 9006

Otros colores bajo consulta

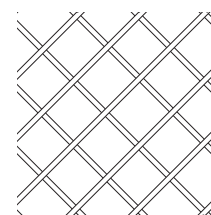
acabados



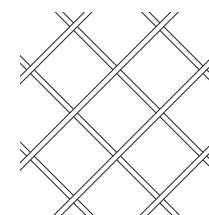
50 x 50 mm



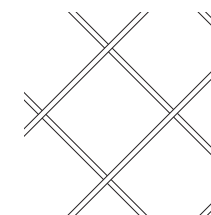
60 x 60 mm



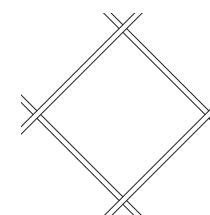
75 x 75 mm



100 x 100 mm



150 x 150 mm



200 x 200 mm

ACABADOS Y COMPLEMENTOS

Características del Acabado

Cuadrículas prelacadas en Poliéster con un espesor de capa de 20 micras en color Blanco Brillo (Ref. 96468) y Silver (RAL 9006). Este tipo de acabado se caracteriza por una alta resistencia a la corrosión y durabilidad.

*Posibilidad de otros colores previa consulta

Complementos (Opciones)

1) Perfilera T15

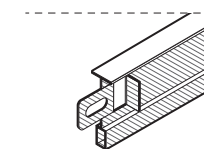
Sistema de suspensión de la rejilla compuesto por perfiles primarios y secundarios en forma de T que generan una estructura cuadriculada donde se colocan las rejillas. Los perfiles primarios tienen una longitud de 3,7 m y los perfiles secundarios tienen una longitud de 1,2 m y 0,6 m.

2) Piezas de Cuelgue y Varillas Roscadas

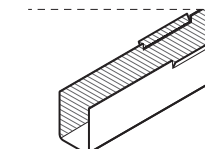
La estructura se suspende del forjado mediante piezas especiales de cuelgue en escuadra para M6. Este sistema permite la fijación y estabilidad de los perfiles soportantes de las placas aislantes que apoyan sobre ellos.

2) Perímetro

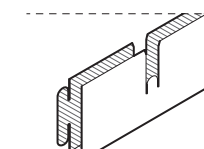
Para los encuentro con tabiques existe perfilera angular de 17x31 mm que soluciona los remates perimetrales.



T-15



Pieza de empalme



Perfilera rejilla

MATERIAL

Cuadrículas fabricadas con chapa de aluminio de 0,40 mm de espesor más recubrimientos conformadas por laminación en frío.

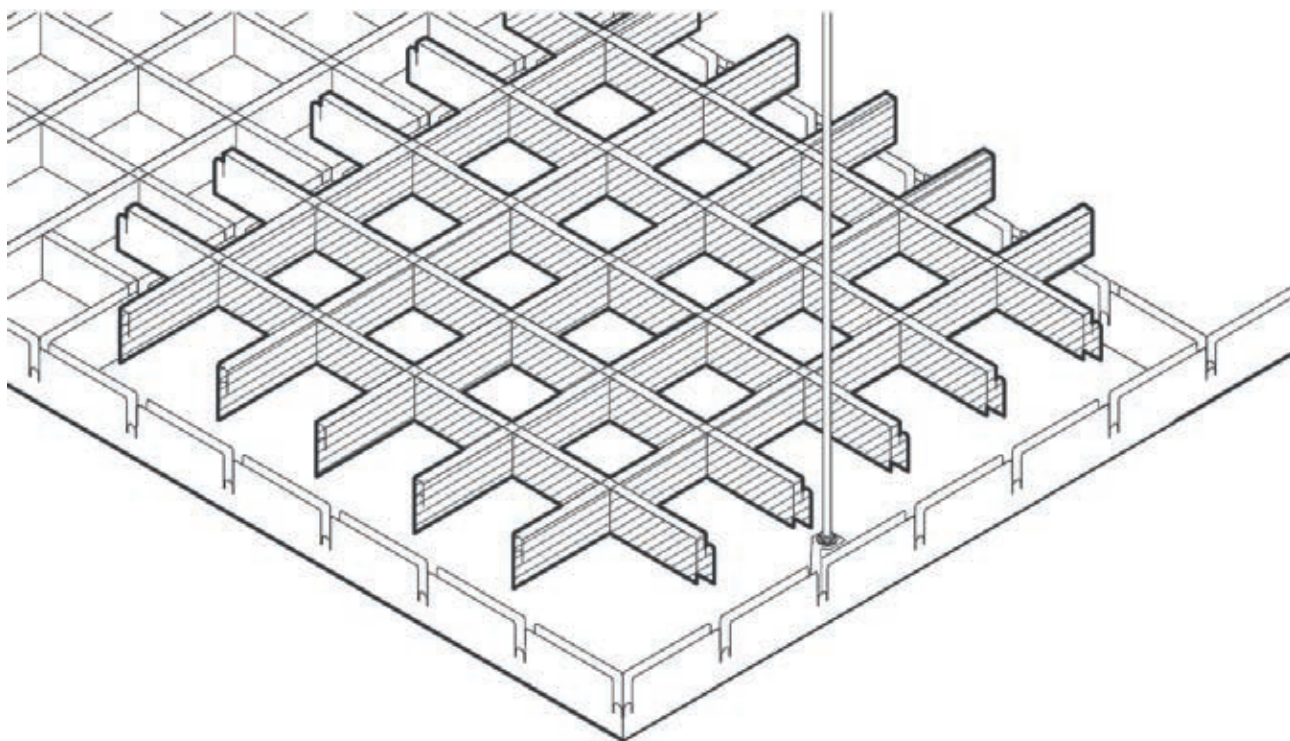
PROPIEDADES

Ensayos de Reacción al Fuego en AIDIMA (UNE-EN 13501-1:2007)

Lama de Aluminio: Euroclase A1-s2,d0. Producto no combustible (sin contribución al fuego), con baja cantidad y velocidad de emisión de humos y no produce gotas o partículas inflamadas.

Absorción y Aislamiento Acústico.

Los techos de Cuadrículas Milán no tienen propiedades acústicas en sí, ya que se trata de un tipo de techo con propiedades meramente decorativas y estéticas. Sin embargo, es posible colocar placas de lana mineral con un velo acústico o cualquier otro material con propiedades absorbentes encima de las cuadrículas, para acondicionar acústicamente el recinto y/o ocultar las instalaciones existentes en el forjado superior.



ALMACENAMIENTO E INSTALACIÓN

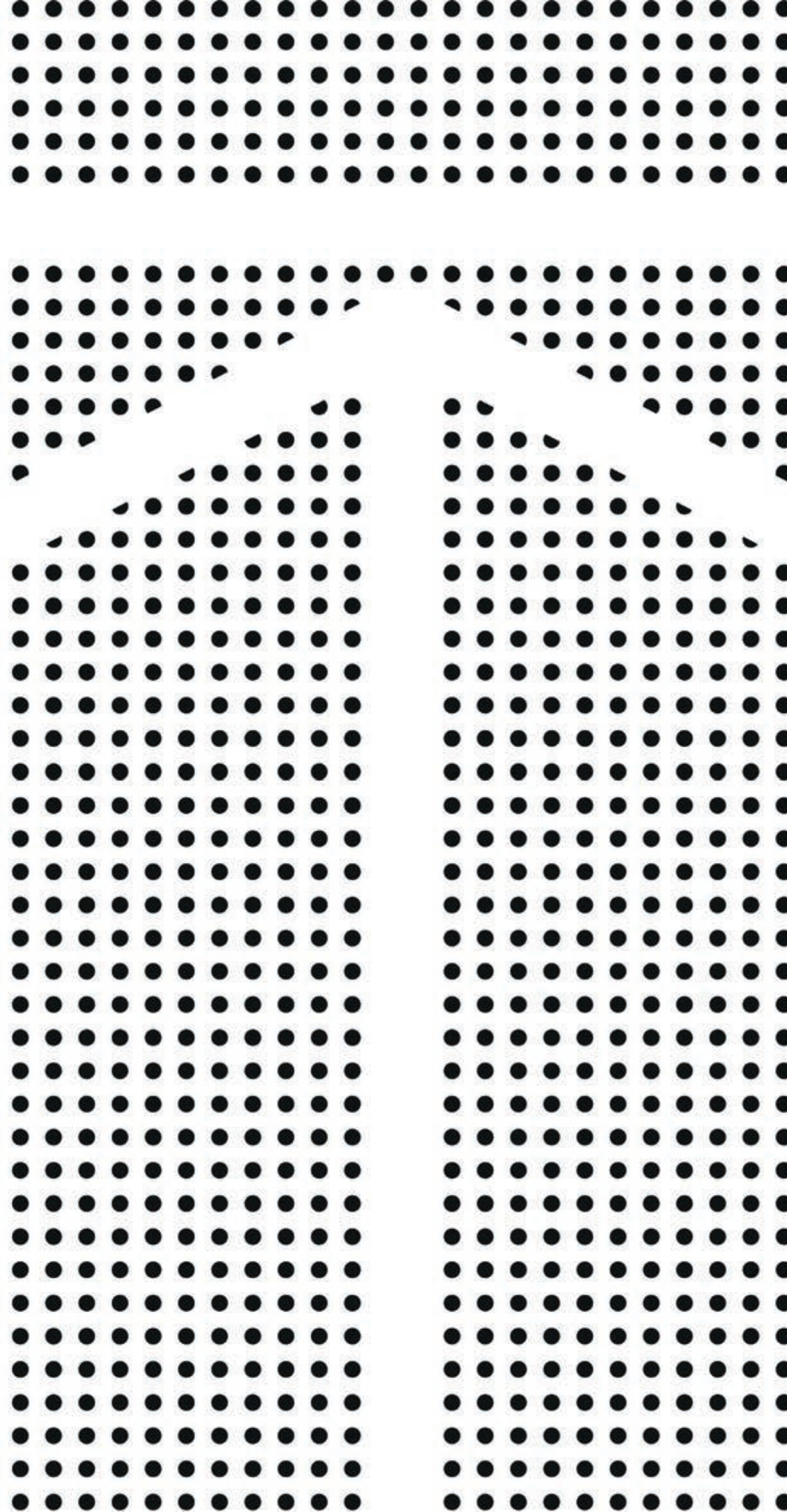
- Las lamas deben ser almacenadas en zonas secas, lejos de fuentes de calor, bien ventiladas y protegidas de la luz directa del sol y de la lluvia.
- Los techos THU Perfil se colocan en la última fase de construcción, es decir, cuando ya se han colocado todos los cerramientos y las instalaciones ya han sido ubicadas.
- Es necesario que el recinto donde vaya colocarse el techo esté limpio y libre de obstáculos que dificulten el procedimiento de instalación.
- Instalar el techo en condiciones ambientales de temperatura (de 15 a 25°C) y de humedad (del 35 al 75%).

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Únicamente limpieza con agua jabonosa (jabón neutro) y aclarado.
- NO utilizar disolventes ni desengrasantes.
- Secar las superficies con exceso de agua con un paño procurando que no raye la superficie del producto.

SUMINISTRO

Las Cuadrículas Milán de altura 40 mm se suministran en cajas de 12 unidades (144 rejillas por palet).



Masía de Monte Alcedo Parcela, 4.3
P.I Masía Baló, 46394
Ribarroja del Turia, Valencia

Teléfono: 96 134 05 44
Fax: 96 166 78 21

info@thu.es
www.thu.es