MAKS
STELZLAGER

CATÁLOGO DE SOPORTES

ESPAÑOL

La base para el exterior.

20 años de producción propia

Cerámica. Madera. Bien pensado.

Un sistema.
Muchas posibilidades.

Los soportes regulables compensan irregularidades y crean una base nivelada y estable. Bajo el pavimento queda espacio para drenaje, cables y tuberías. La construcción modular facilita el acceso para inspecciones.

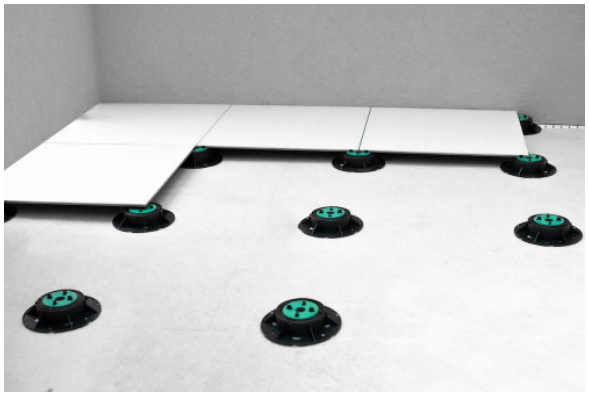
01 Instalaciones ocultas

02 Acceso para inspección

03 Drenaje del agua

Para cerámica. Nivelación precisa.

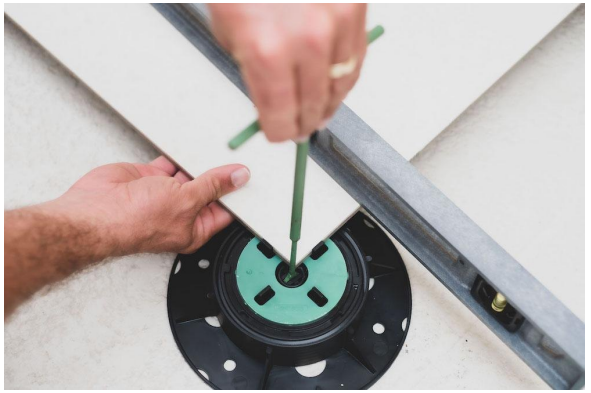
La herramienta permite ajustar la altura del soporte. Las cabezas adecuadas sostienen las baldosas. Cuatro fotografías originales muestran producto, herramienta y aplicación.



01 / Ejemplo de aplicación

02 / Fotografía original

03 / Fotografía original



04 / Ejemplo de aplicación

Para madera.
La cabeza adecuada.

La cabeza intercambiable recibe la viga de madera y se instala fácilmente. Tras fijarla se ajusta la altura para nivelar la subestructura.

01

02

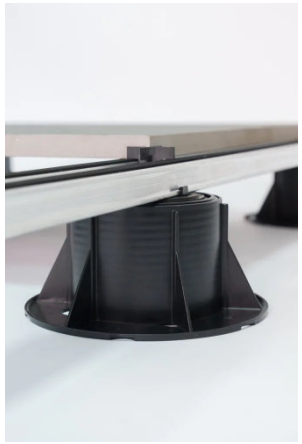
03

Aplicaciones en madera.
En detalle.

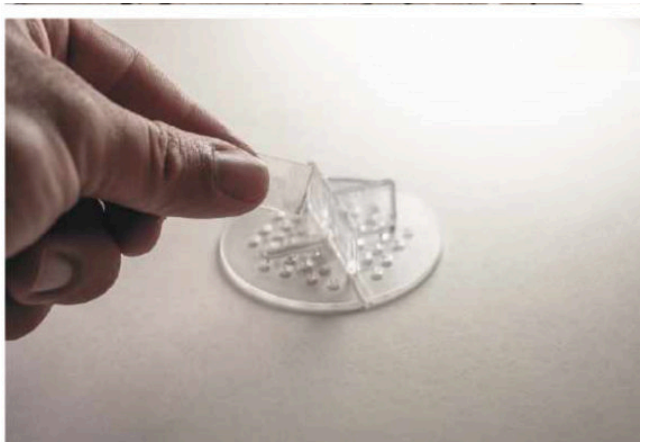
04

05 / Ejemplo de aplicación

Pensado hasta el borde.



La base puede recortarse por un lado para acercar el soporte a paredes y bordes.



Los separadores transparentes para baldosas cerámicas son discretos en superficies claras. Separadores y bases son divisibles y resistentes a los rayos UV, la intemperie y las heladas.

Cinco tamaños.
La altura adecuada.

Rangos según el resumen de tamaños de la fuente

Modelo	Cerámica / Madera	Rango de ajuste
01	MP1 / MW1	2,5 - 4 cm
02	MP2 / MW2	4 - 7 cm
03	MP3 / MW3	6 - 10 cm
04	MP4 / MW4	9 - 16 cm
05	MP5 / MW5	15 - 27 cm

La tabla técnica de la página 10 indica alturas distintas. Confirme la variante y configuración con la ficha técnica actual antes del pedido.

Detalles que unen.

01 Clips de borde

Clips de acero inoxidable para bordes verticales y escalones, en la cabeza y bajo el soporte.

02 Discos de pendiente

Se colocan en la cabeza y se ajustan girándolos. Combinados, hasta un 5% de compensación.

03 Crucetas

Para baldosas de 2 cm. Se puede romper un brazo para utilizarlas como pieza en T.

04 Separadores de pared

Clips inoxidables para una separación uniforme y para absorber movimientos longitudinales y transversales.

05 Calces

Discos de goma de 1 mm para pequeñas irregularidades, con efecto antideslizante y reductor de ruido.

06 Adjustment Tool / CrossPad

Herramienta de ajuste y accesorios complementarios del sistema.

Compensar pendientes. Nivelar superficies.

5 %

El disco adaptador autonivelante se encaja bajo el soporte. Es apto para baldosas y vigas y, según la fuente, permite compensar hasta un 5% de pendiente en 1 m.

- Instalaciones ocultas
- Drenaje del agua
- Estructura ligera
- Separación térmica
- Desacoplamiento acústico
- Acceso para inspección
- Absorción de movimientos
- Instalación rápida
- Base portante
- Colocación limpia

Resumen técnico.

Tabla técnica de la nueva documentación aportada

	MP1	MP2	MP3	MP4	MP5
Diámetro de base (mm)	205	205	205	205	205
Altura H mín. (mm)	55	70	90	120	180
Altura H máx. (mm)	70	100	130	190	310
Ancho de junta (mm)	2,3,4,5	2,3,4,5	2,3,4,5	2,3,4,5	2,3,4,5
Altura separador (mm)	10	10	10	10	10
Peso (g)	405	465	550	625	715
Material	PP + TRD	PP + TRD	PP + TRD	PP + TRD	PP + TRD

La tabla técnica de la página 10 indica alturas distintas. Confirme la variante y configuración con la ficha técnica actual antes del pedido.

Valores de diseño de la fuente

La fuente cita el artículo 7.213.232: apoyo sobre asfalto ≥ 300 cm²; presión permanente ≤ 20.000 Pa (0,2 daN/cm²); sección mínima 100 cm²; carga de ensayo de 2,5 kN sobre ¼ de la superficie y 5,0 kN uniformemente distribuida. Estos datos no constituyen una nueva certificación de producto verificada.

Su proyecto.
Planificado con precisión.

Calcule materiales para cerámica sobre soportes, madera / WPC y cerámica sobre raíles de aluminio. Con plano, lista de materiales y salida PDF.

ABRIR CALCULADORA ›

Información de gama, variantes y documentación técnica para distribuidores y arquitectos.

MAKS
STELZLAGER

Conocimiento del producto. Directo del fabricante.

Información de gama, variantes y documentación técnica para distribuidores y arquitectos.

MAKS Products d.o.o.
Trakače 17b · 21300 Makarska · Croatia

damir@maks-products.eu

+385 95 3639 144