

Soporte NM con cabezal para baldosas

Soportes NM regulables en altura desde 25 mm a 935 mm

DESCRIPCIÓN

Soporte para suelos elevados regulable en altura NM, con una base cilíndrica de apoyo, un tornillo intermedio, y un cabezal giratorio de polipropileno con la superficie recubierta de una capa de goma que actúa de sistema antirruido y antideslizamiento y 4 aletas o pestañas de posicionamiento fáciles de quitar de h.12 mm en 2, 3 o 4 mm de grosor.

La base está provista de agujeros para el drenaje de agua y de 4 líneas precortadas para facilitar el corte de la base en caso de ser necesario. (esquinas, perímetros)

El ajuste en altura se realiza con la exclusiva llave de regulación que se conecta con el tornillo, ya que es independiente tanto de la base como de la cabeza. Permite crear suelos elevados entre 25 y 270 mm, con regulación milimétrica.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en polipropileno y cargas minerales.
- Resistente a las temperaturas entre - 40°C y + 120°C.
- Resistente a los agentes atmosféricos, a los ácidos, al envejecimiento y a los rayos ultravioletas.
- Producto respetuoso con el medio ambiente, 100% reciclable.
- Producto compatible con todos los tipos de membrana impermeabilizante
- Base: superficie de la base 320 cm², de diámetro de 205 mm
- Resistencia a la compresión superior a 1.200 Kg / soporte, consulte con nuestro departamento técnico-comercial.

MATERIA PRIMA

Soporte fabricado en polipropileno (80%) y cargas minerales, con cabezal también en polipropileno con la superficie acabada en goma, "sistema antirruido"

IMPACTO MEDIO AMBIENTAL

Material reciclable (no peligroso)

CAMPOS DE APLICACIÓN

Se utiliza para la realización de suelos en o pavimentos flotantes en zonas exteriores, como terrazas, cubiertas, patios, jardines, bordes de piscinas, siempre de uso peatonal. Uso privado y público,

TIPO DE SUPERFICIE

Se puede aplicar sobre membrana impermeabilizantes, aislamiento de cubiertas, hormigón, ...sobre superficies compactas y sólidas

TIPO DE PAVIMENTO

- Baldosas: Elemento prefabricado autoportante para pavimentos exteriores con un espesor mínimo de 15 mm.
- Madera. Rastreles de madera y tarima de madera o de WPC
- Baldosas o madera sobre rastreles de aluminio

INSTALACIÓN

Los soportes se apoyan simplemente en la zona de instalación, no necesitan ningún tipo de adhesivo o ni ningún sistema de fijación



GAMA DE SOPORTES NM PARA BALDOSAS

Código	Tipo	Altura regulable (mm)
SOPNM01	NM1	25-40
SOPNM02	NM2	40-70
SOPNM03	NM3	60-100
SOPNM04	NM4	90-160
SOPNM05	NM5	150-270

Soporte NM con cabezal para baldosas

PROLONGADOR PARA SOPORTE "NM" DE 165 MM

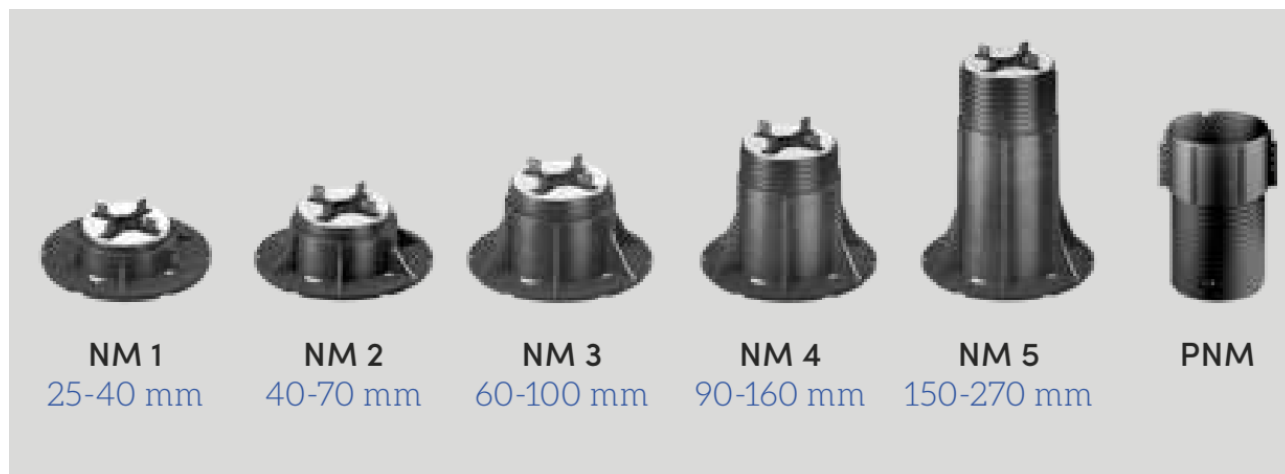
La combinación de los 5 soportes NM con el prolongador , para soportes NM, nos permite llegar hasta la altura de 935 mm



Prolongador

Soporte tipo NM con (n) Prolongadores Alturas en mm

Tipo Soporte	H sin Prolongador	H Con 1 Prolongador	H Con 2 Prolongadores	H Con 3 Prolongadores	H Con 4 Prolongadores	H Con 5 Prolongadores
NM01	25-40					
NM02	40-70					
NM03	60-100	165 - 220	275 - 365	385 - 500	495 - 635	605 - 770
NM04	90-160	195 - 280	305 - 415	415 - 550	525 - 685	635 - 820
NM05	150-270	300 - 390	410 - 530	520 - 665	630 - 800	740 - 935



Soporte NM con cabezal para baldosas

COMPONENTES DEL SOPORTE

El soporte tipo "NM", se compone de Base, Prolongador, Tornillo y Cabezal de las siguientes características:



Cabezal para baldosas:

Diámetro 110 mm, aletas de 12 mm de altura y espesor de las aletas 4 mm.

Tornillo

Tornillo intermedio equipado con un cierre de seguridad dispositivo antidesenroscamiento 5 tipos de tornillos de las siguientes alturas:

H1 (18 mm) H2 (32 mm) H3 (52 mm)
H4 (82 mm) H5 (142 mm))

Prolongador

Si es necesario uno o varios prolongadores(máximo 5) también cada prolongador con cierre de seguridad antidesenroscamiento.
H 165 nmm)

Base de diámetro 205 mm ± 1

Espesor base 2,5 mm ± 0,2

Superficie de apoyo: 330 cm² ±5

Cuatro tipos de base de las siguientes alturas

H1 (21 mm) H2 (36 mm) H5 (145 mm)
H3 (56 mm) H4 (86 mm)

CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES



	Altura mínima (mm)	Altura máxima (mm)	Peso (Kg)
)NM01	25 ±1,0	40 ±1,5	0,218 ± 5 %
NM02	40 ±1,0	70 ±1,5	0,275 ± 5 %
NM03	60 ±1,0	100 ±1,5	0,345 ± 5 %
NM04	90 ±1,0	160 ±1,5	0,441± 5 %
NM05	150 ±1,0	270 ±1,5	0,583± 5 %

Resistencia a la compresión central (kN)	Resistencia a la compresión excéntrica (kN)
31,18	15,19
38,67	21,48
46,53	26,07
29,57	16,75
28,60	18,89

*Tests made by Giordano S.p.A. Institute of Bellaria-Igea Marina (RN)-Italy

Propiedades	Metodo	Unidades	Valores
Reacción al fuego*	UNI EN 13501-1:2009	Class	E
Resistencia bajas temperaturas		°C	-40
SHORE		Shore d	70 ± 3

*Tests made by Giordano S.p.A. Institute of Bellaria-Igea Marina (RN)-Italy

Soporte NM con cabezal para baldosas

ACCESORIOS NIVELACIÓN Y REGULACIÓN



TW110, Compensador de pendientes 1%, diámetro 110 mm .

Se coloca con el soporte NM con el cabezal para baldosas con el soporte NM, en caso de ser necesario

Se pueden superponer hasta 2 ud, que permiten corregir pendientes de hasta un 2%



TW150 Compensador de pendientes 1%, diámetro 150 mm

- Se coloca en la base del soporte NM, cuando se emplea el soporte NM con cabezal para rastrel de de madera o de aluminio.

Se pueden superponer hasta 2 ud, que permiten corregir pendientes de hasta un 2%



LH3 Disco Nivelador de 3 mm de espesor
Se utiliza como disco nivelador si es necesario.



Llave de regulación

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Los soporte están embalados en cajas de cartón

Los palets finalmente se embalan con film de polietileno

Es recomendable almacenar los materiales, protegidos de las inclemencias meteorológicas (almacenes interiores)



Nota:

Las características técnicas descritas se corresponden a los valores medios de los ensayos realizado por el fabricante en sus laboratorios. Se consideran indicativos y no vinculantes.

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y usos de los productos se basa en los conocimientos adquiridos por el fabricante y SUIMCO hasta el momento actual.

Los productos se han de almacenar y utilizar de forma correcta.

El funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores fuera del alcance del fabricante del producto y de SUIMCO.

Los datos se pueden modificar sin previo aviso

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición

SUIMCO MATERIALES SLL

C/ Vern 8
17452 - Massanes
Girona - España
Tef. 972863020 - 972863040
Fax. 972874455

comercial@suimco.es
www.suimco.es