

FIȘA TEHNICĂ A PRODUSULUI

Șină SMART-Isostep

Cu o înălțime totală de doar 23 mm, profilul de suport SMART-Isostep este soluția ideală pentru structuri cu înălțime redusă. Datorită înălțimii reduse, șina este perfectă pentru utilizarea pe suprafețe plane, precum pardoseli din beton, pavaj sau gresie, și poate fi folosită oriunde unde, din cauza condițiilor de montare, este necesară o structură joasă (de exemplu, pe balcon).

Material:

aluminiiu cu acoperire cu pulbere fără solvenți, de culoare neagră (RAL 9005)
Aliaj: aluminiiu ENAW6063, tratament preliminar al aluminiiului fără crom captușeală integrată din granule de cauciuc obținute din materiale reciclate

Dimensiuni:

23 x 40 mm (lățime x înălțime), lungimi de 1800 și 3600 mm

Grosimea peretelui:

3 mm (în zona de înșurubare)

Distanța dintre două puncte de sprijin:

pentru a asigura o bază solidă, șina trebuie să se sprijine pe suprafața de montare pe o suprafață cât mai mare. În cazul unor denivelări minore, șina poate fi fixată suplimentar la intervale de maxim 40 cm să fie captușită cu tampoane. Deoarece această șină a fost concepută pentru înălțimi reduse de montare având în vedere acest lucru, SMART-Isostep nu este conceput pentru montarea pe straturi de terasă.

Caracteristici:

rezistent la acidul tanic și la clor, rezistent la intemperii, durabilitate ridicată și o stabilitate dimensională ridicată, rezistent la apa de mare (nu se utilizează în contact direct cu apa)

Domeniu de aplicare:

pentru realizarea unei structuri de susținere la montarea plăcilor de terasă și plăci cu înălțimi de montare extrem de reduse, de exemplu pentru montarea pe terasele existente din beton sau piatră, precum și balcoanele

Clasa de rezistență la foc pentru aluminiiu: A1 (conform DIN 4102)

Capacitate de încărcare:

Sarcină utilă (kn/m ²)	Distanța dintre profilele UK	
	400	
4,0	400	Distanța dintre punctele de sprijin ale UK (mm)

Important:

Valorile menționate se aplică în cazul montării de Plăci pentru terasă. La montarea plăcilor pentru terasă, trebuie să vă asigurați că șina Isostep situată sub elementul M-Fix-i montat pe aceasta este susținută cu un Isopad de grosimea corespunzătoare.

Notă generală:

Datorită numeroaselor accesorii disponibile, șina SMART Isostep poate fi utilizată pentru aproape toate tipurile de pardoseli de terasă. La realizarea unei structuri cu cadru, pe lângă elementul de îmbinare de colț pentru unghi de 90°, este disponibil și elementul de îmbinare de colț variabil pentru toate unghiurile de tăiere posibile.

Pentru mai multe informații, accesați www.karle-rubner.de

Nr. articol	Denumire	Dimensiune	Unitate	Cantitate / cutie	EAN	Greutate	Codul tarifar vamal
9104	Structură de susținere din aluminiu SMART-Isostep cu canal de înșurubare, negru	40 x 23 x 1800 mm	Bucată	10	4012271091041	1,25	76109090
9105	Structură de susținere din aluminiu SMART-Isostep cu canal de fixare cu șuruburi, negru	40 x 23 x 3600 mm	Bucată	50	4012271091058	3,90	76109090