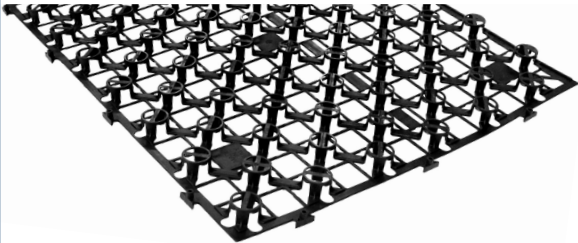


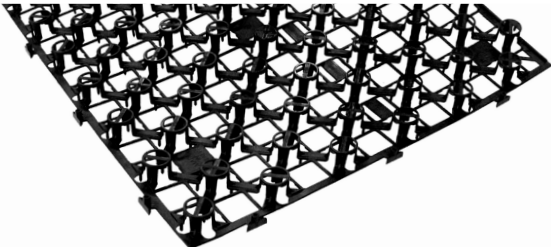
SPIDEREX

SENZA ISOLAMENTO

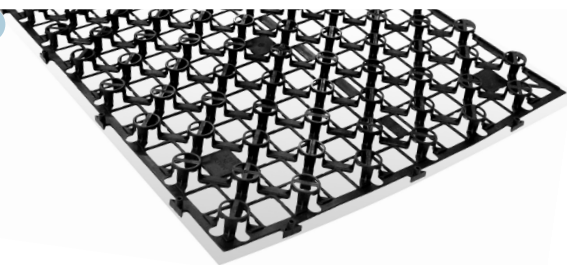
Spiderex BASE



Spiderex PINS



Spiderex STICK



Descrizione:

Pannello in materiale plastico (polipropilene) per la realizzazione di impianti radianti a spessore ridotto.

Interasse di posa:

Multipli di 50 mm

Tubazioni utilizzabili:

Multistrato (Pe-Xc/Al/Pe-Xc) 16x2 mm

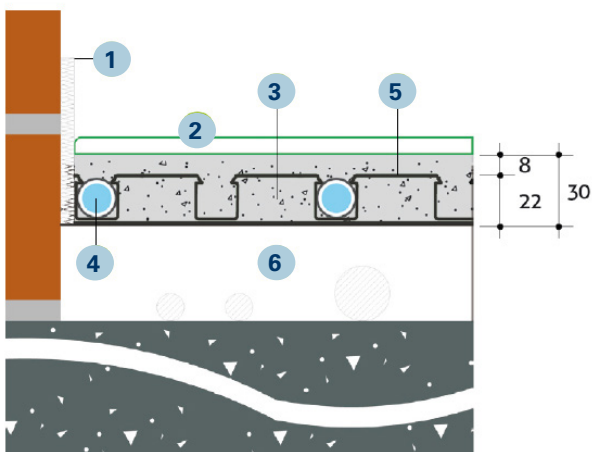
Multistrato (Pe-Xc/Al/Pe-Xc) 17x2 mm

Plus:

- È sufficiente un massetto sopra la nocca di spessore ridotto (8 mm).
- Grazie all'altezza complessiva minima, è adatto all'uso nelle ristrutturazioni.
- Minor Inerzia termica dell'impianto a regime in 30 minuti. (prove tecniche effettuate dallo IUAV di Venezia)
- Materiale plastico (Propilene) riciclato al 100 %
- Prodotto brevettato



Schema di posa:



Legenda:

- 1 Striscia isolante perimetrale
- 2 Finitura per pavimenti
- 3 Rasante: strato riempitivo autolivellante
- 4 Tubo per riscaldamento a pavimento
- 5 Pannello SPIDEREX
- 6 Sottofondo in CLS alleggerito

Dati tecnici

Descrizione	Unità di misura	UFH-03-BASE	UFH-03-PINS	UFH-03-STICK
Tipologia pannello		base	pins	stick
Spessore SPIDEREX senza isolamento	mm	22	22	22
Spessore MASSETTO LIVELLANTE	mm	Min. 30	Min. 40	Min. 30
Spessore TOTALE sistema escluso rivestimento	mm	Min. 30	Min. 40	Min. 30
Dimensioni utili pannello	mm	600x800	600x800	600x800
Superficie singolo pannello	m ²	0,48	0,48	0,48
Diametro tubi utilizzabili	mm	Multistrato (Pe-Xc/Al/Pe-Xc) 17x2 mm / 16x2 mm		

Voce di capitolato:

Spiderex è l'unico sistema per impianti radianti a pavimento che coniuga la facilità di posa di un pannello bugnato con la resa termica di un pannello piano. Grazie alla innovativa e brevettata geometria della bugna con 4 fori laterali di scarico, la ragnatela di Spiderex risulta completamente annegata nel massetto permettendo la distribuzione omogenea della temperatura all'interno dello stesso e rendendo superflua l'applicazione della tradizionale rete di ripartizione.

Spiderex BASE:

Solo pannello senza fissaggio, accoppiamento tramite speciale agganci nella cornice perimetrale.

La superficie di posa dovrà essere pulita, livellata e trattata con apposito Primer (UFH-DRY-PRI).

Il pannello deve essere fissato meccanicamente allo strato di supporto, dopo la posa della tubazione può essere realizzato il massetto con il livellante UFH-LIV-SPR.

Dimensioni pannello: 600x800 mm. Spessore pannello: 22 mm. Spessore pannello + livellina= 30 mm.

Spiderex PINS:

Con piedini sporgenti per applicazione su isolante generico; altezza piedini: 13 mm.

Accoppiamento tramite speciale agganci nella cornice perimetrale. Il pannello deve essere fissato meccanicamente allo strato di supporto tramite gli appositi piedini, dopo la posa della tubazione può essere realizzato il massetto con il livellante UFH-LIV-SPR.

Dimensioni pannello: 600x800 mm. Spessore pannello: 22 mm. Spessore pannello ed isolante + livellina=40 mm.

Spiderex STICK:

Con fascia adesiva per incollaggio su pavimentazione esistente.

La superficie di posa dovrà essere pulita, livellata e trattata con apposito Primer (UFH-DRY-PRI).

Il pannello deve essere fissato meccanicamente allo strato di supporto, dopo la posa della tubazione può essere realizzato il massetto con il livellante UFH-LIV-SPR.

Dimensioni pannello: 600x800 mm. Spessore pannello: 22 mm. Spessore pannello + livellina=30 mm.

Massetto Speciale:

Il sistema è garantito con l'utilizzo del massetto autolivellante ad indurimento rapido per spessori da 5 a 10 mm sopra l'impianto (pannello senza isolante), adatto alla creazione di massetti per pavimenti radianti, specificamente testato per il pannello Spiderex. Il sottofondo dovrà presentarsi solido, liscio e piano.

Consumo: 2,0 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 30 kg.

Condizioni di stoccaggio:

- i pannelli non devono essere esposti all'luce solare diretta
- lo stoccaggio deve avvenire in un luogo asciutto e riparato, a temperatura compresa tra i 5 °C e 50 °C
- i pannelli non devono entrare in contatto con agenti chimici
- tenere lontano i pannelli da fiamme libere e fonti di calore



Avvertenze

Conservare il prodotto in un luogo riparato, evitare l'esposizione alla luce diretta del sole anche dopo l'installazione, fino al getto del massetto.

Componenti del sistema:

UFH-03-xxx Pannello SPIDEREX

UFH-21100 Giunto di dilatazione perimetrale adesivo

UFH-DP200 Giunto di dilatazione con supporto adesivo

UFH-DH40 Guaina di protezione

UFH-LIV- SPR Livellante speciale per massetto ribassato SPIDEREX

UFH-FLUID-F Fluido anticorrosivo ed antialga

UFH-DRY-PRI Primer promotore dell'adesione

Cappellotto S.r.l.

Via Interporto Centro Ingrosso, 37 (A2-19)
33170 Pordenone (PN)
PIVA - C.F. 01650790932

Tel. +39 0434 360051
Fax. +39 0434 368865
e-mail: info@cappellottosrl.com

Seguici su
Facebook
cappellottosrl

