

Pannelli per pavimenti continui tipo SSP, LSP

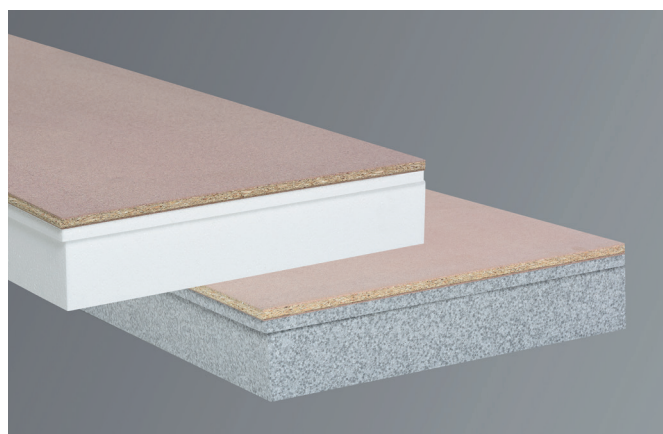
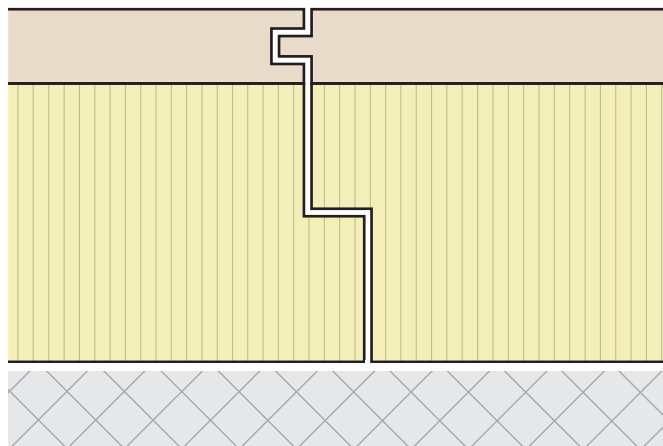
La posa di pannelli per pavimenti continui è una misura sensata per il risanamento degli immobili. Un buon isolamento termico della soffitta aiuta a ridurre i costi energetici. I pannelli svolgono allo stesso tempo una funzione termoisolante e insonorizzante. Dopo la posa, la soffitta è immediatamente agibile.

Applicazione

I pannelli per pavimenti continui Frinorm tipo SSP ed LSP sono adatti per l'isolamento termico di pavimenti e soffitte in edifici nuovi e ristrutturati.

Caratteristiche

- Ottimi valori di isolamento termico fino a 0,15 W/m²K
- Isolamento termico e pavimento durevole nel tempo e resistente in un'unica soluzione
- Superficie immediatamente agibile e calpestabile
- Pannello isolante in due varianti: con polistirene espanso rigido (EPS) o con polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS)
- Spessori realizzabili fino a 196 mm
- Pannello truciolare con funzione portante per l'impiego in ambienti umidi
- Indefornabili e senza distorsioni
- Senza ponti termici
- Superficie senza soluzione di continuità, giunti ineccepibili
- Formato maneggevole, leggero
- Posa rapida e semplice, anche adatti per posa fai da te



Descrizione del prodotto

I pannelli per pavimenti continui Frinorm sono disponibili in diverse varianti: il tipo SSP viene realizzato in polistirene espanso rigido (EPS), 15 kg/m³, mentre per il tipo LSP viene impiegato polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), 20 kg/m³. Entrambi i pannelli sono rivestiti con un pannello truciolare P5 da 16 mm con funzione portante per l'impiego in ambienti umidi. L'incastro maschio/femmina lungo tutti i lati del pannello truciolare assicura giunti ineccepibili e il battente perimetrale dell'isolamento termico impedisce la formazione di ponti termici. Il pannello maneggevole e leggero viene posato in modo flottante senza dover impiegare ulteriore materiale di fissaggio. Con questo elemento composito si possono realizzare due operazioni, ossia l'isolamento termico e la posa di un pavimento resistente, durevole nel tempo, immediatamente agibile e calpestabile, in un'unica soluzione. Anche adatto per posa fai da te.

Materiali tipo SSP

Pannello esterno: pannello truciolare P5, 16 mm

Isolamento termico: polistirene espanso rigido (EPS), 15 kg/m³, 60–180 mm

Incollaggio: resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)

Materiali tipo LSP

Pannello esterno: pannello truciolare P5, 16 mm

Isolamento termico: polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), 20 kg/m³, 60–180 mm

Incollaggio: resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)

Superficie

Pannello truciolare di tipo portante per l'impiego in ambienti umidi. La superficie è immediatamente agibile e calpestabile.

Esecuzione bordi

- Incastro maschio/femmina lungo tutti i lati del pannello truciolare
- Battente perimetrale in polistirene espanso rigido

Dimensioni

Formato: 1180 × 610 mm (0,719 m²)

Spessori: 76, 86, 96, 106, 116, 126, 136, 146, 156, 166, 176, 186, 196 mm

Coefficienti di trasmissione termica tipo SSP (valori U)

Spessore degli elementi	mm	76	86	96	106	116	126	136	146	156	166	176	186	196
Valore U	W/m ² K	0,537	0,470	0,419	0,377	0,343	0,315	0,291	0,270	0,252	0,236	0,222	0,210	0,199

Coefficienti di trasmissione termica tipo LSP (valori U)

Spessore degli elementi	mm	76	86	96	106	116	126	136	146	156	166	176	186	196
Valore U	W/m ² K	0,438	0,382	0,339	0,305	0,276	0,253	0,233	0,217	0,202	0,189	0,178	0,168	0,159

Fornitura

Il numero esatto di pezzi viene fornito su pallet a perdere avvolti nel cellophane.

Consulenza

Per ulteriori informazioni si rimanda alle specifiche tecniche.

Per eventuali chiarimenti sono a disposizione i nostri consulenti tecnici.

