



RÖFIX WOFITHERM 110

Pannello isolante in fibra di legno (WF)

Avvertenze legali e tecniche:

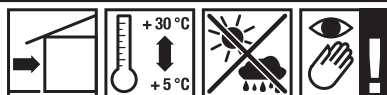
Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Campi di applicazione:

Pannello termoisolante intonacabile in fibra di legno con bordi a spigolo dritto per supporti in muratura e costruzioni in legno massiccio (materiale isolante in fibra di legno secondo EN 13171). Pannello isolante permeabile al vapore per sistemi di isolamento termico per esterni. Idoneo per edifici vecchi e nuovi. Non impiegare per zoccolature e nelle zone soggette a spruzzi.

Caratteristiche:

- Isolamento termico
- Elevata permeabilità al vapore

Lavorazione:

Dati tecnici					
SAP-Art. Nr.:	2000694363	2000694364	2000694342	2000694343	2000694344
Imballaggio					
Unità per bancale	38 pz./banc. (AT)	28 pz./banc. (AT)	20 pz./banc. (AT)	16 pz./banc. (AT)	16 pz./banc. (AT)
Quantità per unità	18,24 m ² /banc.	13,44 m ² /banc.	9,6 m ² /banc.	7,68 m ² /banc.	7,68 m ² /banc.
Spessore	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
Lunghezza	1.200 mm				
Larghezza	400 mm				
Permeabilità al vapore μ	ca. 3				
Conduktività termica λ_D	0,037 W/mK				
Calore specifico	2.100 J/kg K				
Resistenza a trazione trasversale	≥ 10 kPa				
Massa volumica media	ca. 110 kg/m ³				
Temperatura del supporto	> 5 °C				
Reazione al fuoco	E (EN13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	2000694345	2000694346	2000694347	2000694348	2000694349
Imballaggio					
Unità per bancale	12 pz./banc. (AT)	12 pz./banc. (AT)	10 pz./banc. (AT)	10 pz./banc. (AT)	8 pz./banc. (AT)
Quantità per unità	5,76 m ² /banc.	5,76 m ² /banc.	4,8 m ² /banc.	4,8 m ² /banc.	3,84 m ² /banc.
Spessore	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Lunghezza	1.200 mm				
Larghezza	400 mm				
Permeabilità al vapore μ	ca. 3				
Conduktività termica λ_D	0,037 W/mK				
Calore specifico	2.100 J/kg K				
Resistenza a trazione trasversale	≥ 10 kPa				
Massa volumica media	ca. 110 kg/m ³				
Temperatura del supporto	> 5 °C				



ROFIX WOFITHERM 110

Pannello isolante in fibra di legno (WF)

SAP-Art. Nr.:	2000694345	2000694346	2000694347	2000694348	2000694349
Reazione al fuoco	E (EN13501-1)				

Materiale di base: • Materiale isolante in fibra di legno derivato da scarti di segheria quali scaglie, schegge e simili sfridi in legno di conifere (da utilizzi forestali eco-sostenibili).

Condizioni di lavorazione: Durante la fase di lavorazione e di essiccazione, la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C e salire al di sopra di +30 °C.
Proteggere i pannelli isolanti da umidità ed applicare al più presto possibile uno strato di rasatura.

Supporto: Il supporto da rivestire deve essere planare, asciutto, senza polvere, sufficientemente resistente a sollecitazioni di trazione e compressione, nonché privo di componenti o strati superficiali e oli disarmanti.

Lavorazione: Eventuali tagli a misura possono essere effettuati con un idoneo apparecchio a sega (ad es. ISOBOY OPTIMA con seghetto) o con una semplice sega circolare.

Avvertenze: Consiglio cesoie per pannelli isolanti: ROFIX SPEWE 1900ML.

Avvertenze di lavorazione: È da considerare la direttiva di lavorazione ROFIX WOFITHERM.
Ulteriori dettagliate direttive di lavorazione vanno osservate in conformità ai dati del produttore e del detentore del sistema a seconda del tipo di costruzione e di impiego. Vanno altresì rispettate le direttive generali di lavorazione e le norme attuali per sistemi di isolamento termico.

Stoccaggio: Conservare all'asciutto, proteggere dall'umidità e raggi UV (sole, luce).
Se conservato in contenitori chiusi non ha limiti di scadenza.

Avvertenze generali: La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.
Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze.
I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia alcuna garanzia di esattezza e completezza e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto.
I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante.
I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.
Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.roefix.com o possono essere richieste presso i nostri uffici.