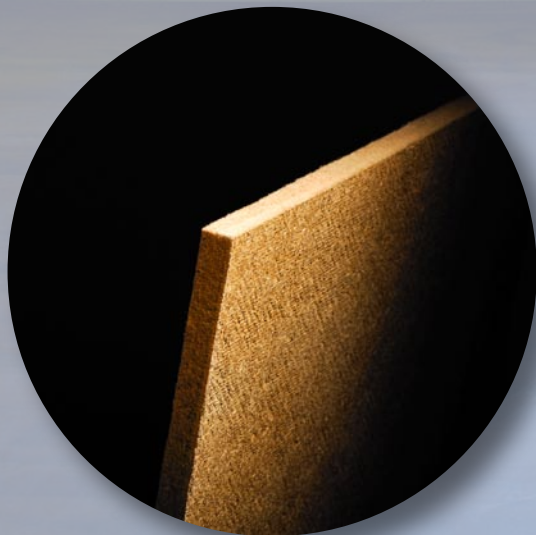


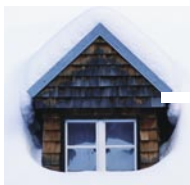
WF-classic

il pannello isolante in fibre di legno



Il pannello isolante in fibre di legno morbido temperato per applicazioni generiche. Adatto ad ambienti interni ed esterni. WF-classic non si usa in ambiente umido.

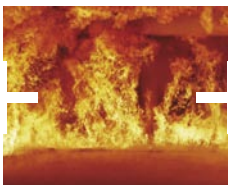
- Buone proprietà insonorizzanti
- Ideale per la posa sotto rivestimenti di pavimenti
- Utilizzabile come piastra di chiusura su gettata di livellamento
- Semplice lavorazione con tradizionali
- Compensatore di umidità grazie all'elevata capacità di assorbimento
- Pannelli per usi generali in ambienti umidi macchine e utensili per la lavorazione del legno
- Ecologico ed ecocompatibile



Risparmio energetico



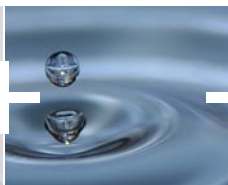
Protezione dal calore estivo



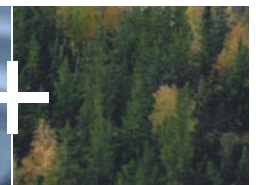
Protezione antincendio



Protezione contro i rumori



Protezione dall'umidità



100 % ecologico

Dati tecnici

Descrizione	Pannello isolante in fibre di legno poroso secondo EN 622-4 (Typ SB)
Dichiarazione completa	Fibre di legno,
Processo produttivo	il classico pannello in legno morbido
Massa volumica apparente	ca. 240 kg/m ³
Capacità termica spec.	2100 J/(kg·K)
Resistenza alla compressione verticale rispetto al piano del pannello	≥ 100 kPa
Resistenza alla trazione verticale rispetto al piano del pannello	≥ 5 kPa
Conducibilità termica	Nennwert λ_D : 0,050 W/(m·K)
Protezione antincendio	Classe europea a norma EN 13501-1: E, Classe del materiale a norma DIN 4102-1 (Germania): B2, normalmente infiammabile BKZ secondo VKF (Svizzera): 4.3, normalmente infiammabile, fumosità debole
Temp. di utilizzo max. per brevi periodi	100°C
Codice rifiuto secondo AVV	030105; 170201
Formato di consegna	Pannelli a spigoli smussati
Dimensioni di consegna	2500 x 1200 mm
Spessori dei pannelli (mm)	10, 18, 20

Descrizione del prodotto

- Prodotto interamente idrorepellente
- Prodotto con il trattamento a umido
- Traspirante

Campi di applicazione

- Pannelli per usi generali in ambienti umidi
- Posa sotto rivestimenti di pavimenti
- Piastra di chiusura su gettata di livellamento
- Per uso industriale, p.es. come materiale d'imballaggio
- Montaggio su pareti e soffitti dietro la pannellatura a vista



CONSIGLIO: Per la pianificazione e il montaggio

- Conservare WF-classic coricato in lotti su un sottofondo in piano.
- Proteggere dal contatto diretto con l'umidità.
- Lavorare i pannelli a secco ed evitare di danneggiarli.
- Assicurare una sufficiente ventilazione e un adeguato ricambio d'aria in caso di lavoro prolungato in presenza di polveri.
- Si consiglia inoltre l'utilizzo di una maschera antipolvere comunemente reperibile in commercio.

Questa scheda dati del prodotto corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa e perde ogni validità al momento dell'emissione di una nuova edizione. La sua validità è contestuale al resto della documentazione HOMATHERM. Per la lavorazione si prega di attenersi alle nostre esaustive linee guida in merito. Rispettare le normative di legge nazionali in ambito edile. I dati e l'idoneità del materiale per l'uso previsto devono essere comunque verificati in ogni caso in cantiere. HOMATHERM GmbH declina ogni responsabilità, comprese quelle relative a errori di stampa e a successive modifiche dei dati tecnici. Dati tecnici valida solo per l'Italia