

Scheda tecnica

Standard-n® 19 mm



Fotos: GUTEX Archivio, WOLF-Haus

GUTEX Standard-n

La lastra isolante che si presta a vari impieghi.

Dati tecnici:	Standard-n
Realizzazione bordi	spigolo vivo
Spessore (mm)	19
Lunghezza e larghezza (mm)	1200 x 1500
Superficie pannello (m²)	1,8
Peso per m² (kg)	3,8
Peso per pannello (kg)	6,84
Pannelli / bancale	56
m² / bancale (m²)	100,8
Peso per bancale (kg)	400
Densità (kg/m³)	200
Conducibilità termica di riferim. λ_D (W/mK)	0,046
Conducibilità termica calcolata R_D (m²K/W)	0,40
Diffusione di vapore (μ)	5
sd-Wert (m)	0,095
Resistenza alla compressione (kPa)	100
Assorbimento tempor. acqua (kg/m²)	≤ 2,0
Resist. aerodinamica. longitud. (kPa s/m³)	100
Capacità termica specifica (J/kgK)	2100
Classe di reazione al fuoco DIN EN 13501-1	E



Standard-n: WF-EN13171-T4-WS2, 0-CS(10/Y)100-MU5-AF100

Aut.Nr. 23.15-1404.

Composizione pannello:

- legno di abete bianco/rosso proveniente dalla foresta nera
- additivo: 1,5% paraffina

Campi di applicazione:

- Isolamento acustico e termico su pavimento e solaio
- Rifacimento tetto
- Rifacimento di cantine asciutte
- Ulteriore lavorazione nel settore industriale p.e. per l'imballaggio, come appendi lastra...
- Copertura

Vantaggi:

- Isolamento termico aggiuntivo
- Eccellente accumulatore di calore: protezione dal calore estivo e dal freddo invernale
- Isolamento acustico
- Coibente naturale aperto alla diffusione
- Materiale riciclabile
- Prodotto in Germania
- Materiale biocompatibile

Istruzioni per la posa:

- I pannelli devono essere conservati e lavorati in luogo asciutto
- I pannelli con spessore superiore a 10 mm devono essere tagliati con una sega manuale con aspiratore. Spessore inferiore a 10 mm tagliare con coltello GUTEX oppure con coltello per moquette
- Se ci sono più strati i pannelli vengono posati sfalzati
- La polvere da taglio deve essere aspirata secondo norma