Scheda tecnica

Gutex Standard N

Gutex Standard N è un pannello di base sottile, prodotto con procedimento a umido e disponibile in diversi spessori, ideale per compensare le irregolarità del pavimento ecc.



Componenti

- Legno di abete rosso e abete bianco non trattato
- 1,50 % Paraffina

Smaltimento

- Codici rifiuti secondo il CER: 030105, 170201

Dati tecnici

Densità apparente [kg/m³]	~ 250
Conduttività termica dichiarata λ_D [W/mK]	0,046
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo [μ]	5
Resistività al flusso d'aria [kPa s/m²]	≥ 100
Capacità termica specifica [J/kgK]	2.100
Temperatura d'impiego massima [°C]	110
Reazione al fuoco, Euroclasse secondo EN 13501-1	E
Norma di prodotto	EN 13171:2012+A1:2015
Marcatura del pannello	WF-EN 13171-T5-WS2,0-CS(10/Y)100-MU5-AFr100

Scheda tecnica

Gutex Standard N

Dati del prodotto

Profilo del bordo	Bordo dritto				
Spessore [mm]	8	10	12	15	18
Lunghezza × Larghezza [mm × mm]	2500 x 1200				
Misura utile: lunghezza × larghezza [mm × mm]	2500 x 1200				
Misura utile: metri quadrati per pannello [m²]	3				
m² per pezzo	3				
Peso per pannello [kg]	6	7,5	9	11,25	13,5
Peso per m² [kg]	2,00	2,50	3,00	3,75	4,50
Pezzi per pallet	138	114	95	76	60
Metri quadrati per pallet [m²]	414,00	342,00	285,00	228,00	180,00
Peso per pallet [kg]	880	815	820		
Resistenza termica dichiarata RD [m²K/W]	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35
Valore sd [m]	0,04	0,05	0,06	0,08	0,09

Scheda tecnica

Gutex Standard N

Campi di applicazione

- Isolamento termico e acustico di pavimenti e solai
- Finitura del sottotetto
- Finitura di locali interrati asciutti
- Ulteriore lavorazione industriale, ad esempio per bacheche e pareti divisorie, inserti per porte, materiali da imballaggio ecc.
- Pannello di copertura per materiali isolanti sfusi

Vantaggi

- Isolamento termico aggiuntivo
- Igroregolante
- aperto alla diffusione del vapore

Istruzioni per la posa

- Conservare e lavorare i pannelli in condizioni asciutte.
- Per il taglio di pannelli con spessore > 10 mm, utilizzare una sega circolare manuale con aspirazione; per spessori < 10 mm, utilizzare un coltello da moquette.
- In caso di posa a più strati, sfalsare i giunti.
- Rispettare le disposizioni di legge relative alla gestione delle polveri di legno.