



GUTEX Thermosafe-homogen

Pannello universale in fibra di legno

Descrizione

[Maggiori dettagli e informazioni](#)

Dati tecnici

- ✔ Densità ρ : ~ 110 kg/m³
- ✔ Conduttività termica dichiarata λ_D : 0,037 W/mK
- ✔ Resistenza a compressione: ≥ 50 kPa
- ✔ Resistenza a trazione perpendicolare alle facce (TR): ≥ 5 kPa



Fornitura

Cod.Art.	Spessore	Formato	Note	Unità misura	m ² / pez	m ² / ban	pez / ban	kg / m ²	kg / pez	ban / bilico	Formato bancale
GTSH040G	40 mm	130 x 60 cm	bordo dritto	M ²	0,78	87,36	112	4,4	3,43	20	130x120xh240 cm
GTSH060G	60 mm	130 x 60 cm	bordo dritto	M ²	0,78	59,28	70	6,6	5,15	20	130x120xh240 cm
GTSH080G	80 mm	130 x 60 cm	bordo dritto	M ²	0,78	43,68	56	8,8	6,86	20	130x120xh240 cm
GTSH100G	100 mm	130 x 60 cm	bordo dritto	M ²	0,78	34,32	42	11	8,58	20	130x120xh240 cm
GTSH120G	120 mm	130 x 60 cm	bordo dritto	M ²	0,78	28,08	36	13,2	10,3	20	130x120xh240 cm
GTSH140G	140 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	24,96	32	15,4	12,01	20	130x120xh240 cm
GTSH160G	160 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	21,84	28	17,6	13,73	20	130x120xh240 cm
GTSH180G	180 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	18,72	24	19,8	15,44	20	130x120xh240 cm
GTSH200G	200 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	17,16	22	22	17,16	20	130x120xh240 cm
GTSH220G	220 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	15,6	20	24,2	18,88	20	130x120xh240 cm
GTSH240G	240 mm	130 x 60 cm	battentato	M ²	0,78	14,04	18	26,4	20,59	20	130x120xh240 cm
GTSHMF060G	60 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	41,04	36	6,6	7,52	28	190x120xh125 cm
GTSHMF080G	80 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	29,64	26	8,8	10,03	28	190x120xh125 cm
GTSHMF100G	100 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	22,8	20	11	12,54	28	190x120xh125 cm
GTSHMF120G	120 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	20,52	18	13,2	15,05	28	190x120xh125 cm
GTSHMF140G	140 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	15,96	14	15,4	17,56	28	190x120xh125 cm
GTSHMF160G	160 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	13,68	12	17,6	20,06	28	190x120xh125 cm
GTSHMF180G	180 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	13,68	12	19,8	22,57	28	190x120xh125 cm
GTSHMF200G	200 mm L	190 x 60 cm	maschio+femmina	M ²	1,14	11,4	10	22	25,08	28	190x120xh125 cm

Voce di capitolato

Isolamento termoacustico in pannelli rigidi **GUTEX Thermosafe-homogen**, realizzati con fibra di legno di conifere da foreste certificate PEFC, con contenuto di legno > 90% in peso. Universali per tetti e pareti esterne, con densità omogenea in tutta la sezione. Densità ~ 110 kg/m³, $\lambda D = 0,037$ W/(m·K), capacità termica specifica 2100 J/(kg·K), $\mu = 4$, resistenza a compressione ≥ 50 kPa, trazione perpendicolare ≥ 5 kPa. Reazione al fuoco classe E secondo EN 13501-1. Certificato CE secondo UNI EN 13171. Certificato Natureplus e conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM). Formato pannelli: 1200 x 625 mm. Spessori disponibili: 40, 60, 80, 100, 120 mm.

