



STEICO PROTECT DRY

Pannelli isolanti in fibra di legno per cappotto

STEICO



- Pannello porta intonaco in fibra di legno
- Ideale per costruzioni a telaio in legno, per pareti in legno massiccio e per il risanamento di pareti in muratura
- Sistema economico ma resistente
- Ottenuto con procedimento di produzione a secco; pannelli isolanti particolarmente leggeri e stabili
- Eccellente isolamento termico in inverno, ottima protezione dal calore in estate
- Pannelli idrorepellenti e al tempo stesso permeabili al vapore per costruzioni robuste
- Certificazione tedesca ABZ

STEICOsecure Timber

STEICOsecure Mineral ETA-16/0400



CAMPI DI APPLICAZIONE

Pannello isolante intonacabile in fibra di legno

DATI TECNICI

	Tipo H	Tipo M	Tipo L
Identificazione dei pannelli UNI EN 13171	WF - EN 13171 - T5 - DS(70,90)3 - CS(10 \ Y)200 - TR30 - WS1,0 - MU3	WF - EN 13171 - T5 - DS(70,90)3 - CS(10\Y)100 - TR20 - WS1,0 - MU3	WF - EN 13171 - T5 - DS(70,90)3 - CS(10\Y)50 - TR10 - WS1,0 - MU3
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501-1	E		
Valore nominale della conducibilità termica λ_D [W/ (m*K)]	0,043	0,04	0,037
Peso specifico apparente [kg / m³]	ca. 180	ca. 140	ca. 110
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	3		
Capacità termica spec. c [J / (kg*K)]	2100		
Resistenza a compressione [kPa]	200	100	50
Resistenza a trazione \perp [kPa]	30	20	10
Componenti	Fibra di legno, resina PUR, paraffina		
Codice rifiuto (CER)	030105 / 170201		

FORMATI

Spigolo vivo							
	Formato [mm]			Peso [kg/m ²]	Bancale		
	Spessore	Lung.	Larg.		Pannelli	[m ²]	Peso [kg]
Tipo L	100	1.200	400	11,0	22	10,56	ca. 116
Tipo L	120	1.200	400	13,2	18	8,64	ca. 114
Tipo L	140	1.200	400	15,4	16	7,68	ca. 118
Tipo L	160	1.200	400	17,6	14	6,72	ca. 118
Tipo L	180	1.200	400	19,8	12	5,76	ca. 114
Tipo L	200	1.200	400	22,0	12	5,76	ca. 127
Tipo L	220	1.200	400	24,2	10	4,80	ca. 116
Tipo L	240	1.200	400	26,4	10	4,80	ca. 127
Tipo L	80	600	400	8,8	56	13,44	ca. 118
Tipo L	140	600	400	15,4	32	7,68	ca. 118
Tipo L	160	600	400	17,6	28	6,72	ca. 118
Tipo L	180	600	400	19,8	24	5,76	ca. 114
Tipo L	200	600	400	22,0	24	5,76	ca. 127

Spigolo vivo							
	Formato [mm]			Peso [kg/m ²]	Bancale		
	Spessore	Lung.	Larg.		Pannelli	[m ²]	Peso [kg]
Tipo M	60	2.800	1.250	8,4	19	66,50	ca. 559
Tipo M	80	2.800	1.250	11,2	14	49,00	ca. 549
Tipo M	100	2.800	1.250	14,0	11	38,50	ca. 539
Tipo M	120	2.800	1.250	16,8	9	31,50	ca. 529
Tipo M	140	2.800	1.250	19,6	8	28,00	ca. 549
Tipo M	160	2.800	1.250	22,4	7	24,50	ca. 549
Tipo H	40	2.800	1.250	7,20	28	98,00	ca. 706
Tipo H	60	2.600	1.250	10,80	19	61,75	ca. 667
Tipo H	60	2.800	1.250	10,80	19	66,50	ca. 718
Tipo H	60	3.000	1.250	10,80	19	71,25	ca. 770

Pannelli ad incastro (M + F)							
	Formato [mm]			Peso [kg/m ²]	Bancale		
	Spessore	Lung.	Larg.		Pannelli	[m ²]	Peso [kg]
Tipo M	60	1.325	600	8,4	38	30,21	ca. 254
Tipo M	80	1.325	600	11,2	28	22,26	ca. 249
Tipo M	100	1.325	600	14,0	22	17,49	ca. 245
Tipo M	120	1.325	600	16,8	18	14,31	ca. 240
Tipo M	140	1.325	600	19,6	16	12,72	ca. 249
Tipo M	160	1.325	600	22,4	14	11,13	ca. 249
Tipo M	180	1.325	600	25,2	12	9,54	ca. 240
Tipo M	200	1.325	600	28,0	12	9,54	ca. 267
Tipo H	60	1.325	600	10,8	38	30,21	ca. 326

INDICAZIONE

STEICO protect dry stoccare su superfici orizzontali, piane e asciutte.

Proteggere gli spigoli da danneggiamenti.

Rimuovere il film di imballaggio solo in un ambiente asciutto e conservare il foglio illustrativo allegato al pallet.

Rispettare le norme per la rimozione delle polveri.

CERTIFICAZIONI

