



STEICO FLOC



FIOCCHI ISOLANTI IN FIBRA DI CELLULOSA



- Materiale isolante particolarmente ecologico ricavato da carta riciclata selezionata, disponibile anche nella versione senza boro
- Senza fughe, senza scarti di taglio, isola vani di ogni spessore e altezza
- Ottima qualità dei fiocchi isolanti grazie ad una moderna linea di produzione • Eccellenti proprietà isolanti in inverno
- Elevata protezione al caldo in estate
- Traspirabilità a garanzia della sicurezza dell'edificio
- Nessun problema di cedimento nel tempo
- Lavorazione sicura con macchine per insufflaggio tradizionali







CAMPI DI APPLICAZIONE

Isolamento per insufflaggio per riempire cavità chiuse in pareti, solai e coperture.
 Prefabbricazione di moduli per pareti e coperture a riempimento.
 Materiale isolante ideale per il risanamento di coperture e pavimenti.

DATI TECNICI

Certificazione per la fibra di cellulosa come materiale isolante	
Specificazione tecnica qualificata tedesca	DIBT Z-23.11-2070
Benessere tecnico europeo (ETA)	16/0141
Classe di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1	E
Classificazione al fuoco secondo il laboratorio tecnico ITB (EN13501-1+A1:2010) (Certificato 01963/17/Z00NXP; 02039/18/Z00NXP)	B-s2, d0
Valore nominale della conducibilità termica λ_D [W/(m*K)]	0,038
Densità consigliata ρ [Kg/m ³] • insufflaggio aperto: ultimo piano. • insufflaggio in cavità: copertura, parete e solaio.	ca. 27-39 ca. 40-60
Resistenza fluidodinamica secondo UNI EN 29053 30 kg/m ³ 45 kg/m ³	6,2 kPa * s /m ² 18,4 kPa * s /m ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	1-2
Capacità termica specifica c [J/(kg*K)]	2.100
Codice rifiuto (EAK)	030105 /170201

TABELLA DI MINIMA DENSITÀ

				
		⌘ 0° - 20°	⌘ 20° - 60°	⌘ > 60°
Spessore da isolare	[kg/m³]			
≤ 16 cm	30	38	43	47
≤ 22 cm	32	40	45	50
≤ 28 cm	34	43	47	52
≤ 34 cm	34	44	49	55
≤ 40 cm	34	48	51	57



MATERIALE

Fiocchi di cellulosa prodotti secondo la specifica tecnica qualificata tedesca Z-23.11-2070 con controllo costante di qualità. Per il prodotto STEICOfloc si usa esclusivamente carta da riciclo selezionata.

INDICAZIONE

STEICOfloc stoccare in luogo asciutto.

Attenersi alle indicazioni di lavorazione.

Rimuovere l'imballaggio di trasporto solo quando il bancale viene posato su un supporto stabile.

Attenersi alle prescrizioni relative all'abbattimento delle polveri da legno.

CERTIFICAZIONI



FORUM
HÖLZBAU
PREMIUM
PARTNER

Monitorato secondo
la norma tedesca
Z-23.11-2070

Gestione
della qualità
ISO 9001:2015