

SAGEX Nero (030) 20



SAGEX Nero (030) 20 è un pannello isolante tecnicamente avanzato in polistirene-espanso rigido (EPS) dall'impiego versatile.

Applicazione

- Isolamento interno della soletta o della soletta di fondazione (sul lato superiore) sotto massetto senza esigenze di isolamento acustico
- Isolamento esterno di tetto o soletta, protetto dagli agenti atmosferici. Isolamento sotto l'impermeabilizzazione.
- Isolamento esterno di tetto o soletta, protetto dagli agenti atmosferici, isolamento sotto le solette
- Isolamento interno della soletta (sul lato inferiore) o del tetto, isolamento sotto i correntini / struttura portante, controsoffitto ecc.
- Isolamento davanti a pareti con doppio rivestimento, isolamento centrale nell'intercapedine
- Isolamento interno della parete
- Isolamento esterno della parete dietro il rivestimento

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduttività termica λ_D	0.030	W/mK	EN 12667
Densità apparente ρ	ca. 18-20	kg/m ³	EN 1602
Indice di incendio	E	–	EN 13501-1
Resistenza temperatura	≤ 75	°C	–
Stabilità dimensionale DS(N)2	± 0.2	%	EN 1603
Classe di tolleranza dello spessore T2	± 2	mm	EN 825
Sollecitazione di compressione per deformazione CS(10)	≥ 100	kPa	EN 826

Forme di consegna

Spessore (mm)	R _D (m ² K/W)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	m ² /pacco	m ² /paletta
20	0.65	500	1000	12.50	Su richiesta
30	1.00	500	1000	8.00	
40	1.30	500	1000	6.00	
50	1.65	500	1000	5.00	
60	2.00	500	1000	4.00	
80	2.65	500	1000	3.00	
100	3.30	500	1000	2.50	
120	4.00	500	1000	2.00	
140	4.65	500	1000	1.50	
160	5.30	500	1000	1.50	
180	6.00	500	1000	1.00	
200	6.65	500	1000	1.00	
220	7.30	500	1000	1.00	

Altri spessori e proprietà su richiesta

Le informazioni tecniche si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Applicazioni in casi singoli speciali in condizioni particolari non sono da noi previste ed esulano pertanto dalle nostre responsabilità.