

Scheda Tecnica – Mattone PLK36

LA PRIMA SOLUZIONE

Dati tecnici principali

Spessore parete: 36,5 cm
Formato: DF
Omologazione: Z-17.1-601
Lunghezza: 24,7 cm
Larghezza: 36,5 cm
Altezza: 24,9 cm
Densità apparente: 0,7 kg/dm³
Classe del materiale: A1

Statica / Progetto

Resistenza a compressione f_k (EN 1996): 6 N/mm² (2,1 kN/m³)

Isolamento termico

Conduttività termica dichiarata λ_B : 0,12 W/(m·K)
Valore U: 0,40 W/(m²·K)



Isolamento acustico

Isolamento acustico diretto: 2 dB (DIN 4109)

Protezione antincendio

Classe di resistenza al fuoco: Classe 3 (secondo omologazione)

Protezione dall'umidità

Resistenza alla diffusione del vapore (μ): 5 / 10

Zone sismiche

Utilizzabile in zone sismiche: 0, I, II, III

Malta e posa

Malta da letto: MG M10 (DIN EN 988-2) oppure NM II (DIN V 18580)
Applicazione malta: Maxit mur 900 D, applicazione piena e coprente
Giunto verticale non riempito
Uso obbligatorio di dispositivo di applicazione malta