

LiaTop 50

Normalformatstein



Technische Daten	
Abmessungen (B/L/H)*	50 / 30 / 23 cm
Gewicht pro Stück	ca. 17,4 kg
Steinbedarf	14,2 Stk/m ²
Dünnbettmörtel	4,3 lt/m ² (7,5 kg/m ²)
Statik	
Steindruckfestigkeit	$f_b^- = 4 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit normiert	$f_b = 4,8 \text{ N/mm}^2$
Charakteristische Wanddruckfestigkeit	Gruppe 1
Wärme- und Brandschutz	
Wärmedurchgangskoeffizient (U-WERT)	$\lambda_{\text{design-mas}} = 0,11 \text{ W/mK}$
Luftschalldämmmaß	$R_w = 56 \text{ dB}$
Feuerwiderstandsklasse (Raumseitig 2 cm verputzt)	REI 240
Brennbarkeitsklasse Stein	A1
Lieferung	
Stück pro Palette	30 Stk
Gesamtgewicht Palette	570 kg

Bei der Ausführung des Mauerwerks sind die Bestimmungen der ÖNORM B 1996 Eurocode 6 „Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten“ zu beachten.

* B = Wandstärke / L = Steinlänge / H = Steinhöhe

Ing. Hans Lang GmbH

Vomperbach - Alte Landstraße 44
A-6123 Terfens/Tirol

Telefon +43 (0)5242 / 6905-1144

Fax +43 (0)5242 / 6905-8144

steine@langbau.at

www.langbau.at



liapor
für gute Ideen



Das Beste für jeden Bau