

LiaTop 38

Normalformatstein



Technische Daten	
Abmessungen (B/L/H)	38 / 30 / 23 cm
Tragende Wandstärke	18 cm
Gewicht pro Stück	ca. 15 kg
Steinbedarf	14,2 Stk/m ²
Dünnbettmörtel	3,3 lt/ m ² (5 kg/m ²)
Statik	
Steindruckfestigkeit	$f_b^- = 4,00 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit normiert	$f_b = 5,10 \text{ N/mm}^2$
Charakteristische Wanddruckfestigkeit mit Dünnbettmörtel	$f_k = 2,99 \text{ N/mm}^2$
Wärme- und Brandschutz	
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	$U_{\text{mas}} = 0,16 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Luftschalldämmmaß	$R_w = 53 \text{ dB}$
Feuerwiderstandsklasse (min. einseitig verputzt)	REI 240
Lieferung	
Stück pro Palette	40 Stk
Gesamtgewicht Palette	650 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



Das Beste für jeden Bau