

Conclay – Lehmplansteine

A038G460

Für die wirtschaftliche Verarbeitung für innen- und Außenwände – AK II



Format	S (3DF)
Wanddicke:	mm 175
Artikelbezeichnung:	Lehmstein (LS) – tragend – DIN 18945 –p4 – II – 2,2 – S(248 x 175 x 123) – A1
Artikelnummer:	A038G460

Allgemeine Werte		
Länge	mm	248
Breite	mm	175
Höhe	mm	123
Masse Einzelstein	kg	11,4
Herstellungsmethode	formgepresst (p)	
Rohdichte	kg/dm ³	2,2
Baustoffklasse	A1	

Statik/Bemessung	aBG beantragt
Druckfestigkeitsklasse *)	4
Mittelwert Erstprüfung	N/mm ² in Prüfung
E-Modul	N/mm ² in Prüfung
Anwendungsklasse	II
Mörtel	Maxit mur 900 clay
*) andere Festigkeitsklassen auf Nachfrage möglich	Druckfestigkeitsklasse M2,5 gemäß DIN 18946

Bauphysikalische Eigenschaften		
Wärmeleitfähigkeit λ_B	W/(m*K)	1,3
Schalldämm-Maß	in Prüfung	
Feuerwiderstandsklasse	in Prüfung	
Diffusionswiderstand μ (nach Lehm bau-Regeln: 2009 Tab. 5-5)	5/10	

