

Conclay – Lehmplansteine

A048E360

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



Format	S (4DF)
Wanddicke:	mm 175
Artikelbezeichnung:	Lehmstein (LS) – tragend – DIN 18945 –p3 – II – 2,2 – S(248 x 115 x 248) – A1
Artikelnummer:	A048E360

Allgemeine Werte	
Länge	mm 248
Breite	mm 115
Höhe	mm 248
Masse Einzelstein	kg 15,0
Herstellungsmethode	formgepresst (p)
Rohdichte	kg/dm ³ 2,2
Baustoffklasse	A1

Statik/Bemessung	aBG beantragt
Druckfestigkeitsklasse *)	3
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

