La brique de terre crue luxembourgeoise

Industrielle Produktion I LU-Format

2026

GEOBLOC **NF**
GEOBLOC **2DF**
GEOBLOC **3DF**

Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbezeichnung :
Gepresste Lehmziegel [stabilisierte oder nicht]

Hersteller :
Geobloc SA [Luxembourg]

Umsetzung :
traditionelles Mörtelmauerwerk

Anwendung :
tragende und nicht tragende Wände, Trennwände, Zwischenwände, Innen- und Außenverkleidungen

Merkmale und technische Eigenschaften

Dimensionen : [Länge x Breite x Höhe]
Geobloc NF : 240 x 115 x 71 [mm]
Geobloc 2DF : 240 x 115 x 113 [mm]
Geobloc 3DF : 240 x 175 x 113 [mm]

Druckwiederständ : [nach 40 Tagen]
≥ 2 [N/mm²] - nicht stabilisierte
≥ 4 [N/mm²] - stabilisierte

Brandverhaltensgruppe :
A1 [feuerfest]

Trockendichte:
1.850 - 1.950 [kg/m³]

Wärmeleitfähigkeit [λ] :
0,79 [W/mK]

Dampfdiffusion [μ] :
3-10

Schalldämmung [R_w [C;C_{tr}] :

Wand eines halben Ziegels	[Dicke : 115 mm] :	45 dB	[C=-1;C_{tr}=-6]	Geobloc NF, 2DF
	[Dicke : 175 mm] :	50 dB	[C=-1;C_{tr}=-4]	Geobloc 3DF
Wand eines Ziegels	[Dicke : 240 mm] :	52 dB	[C=-1;C_{tr}=-4]	Geobloc NF, 2DF, 3DF
Wand aus zwei Ziegeln	[Dicke : 240 mm] :	52 dB	[C=-1;C_{tr}=-6]	Geobloc NF
	[Dicke : 360 mm] :	60 dB	[C=-1;C_{tr}=-6]	Geobloc 3DF

Verpackung und Planung

Ziegel pro Palette :
Geobloc NF : 320 Ziegel - 1.300 kg/Palette
Geobloc 2DF : 200 Ziegel - 1.300 kg/Palette
Geobloc 3DF : 120 Ziegel - 1.300 kg/Palette

Preise, Umsetzung und Ausführungsdetails :
Bitte fragen Sie uns

GEOBLOC SA
142, rue de Bridel
L-7217 Walferdange
Grand-Duché de Luxembourg

w. www.geobloc.lu
e. info@geobloc.lu
t. +352.570.373-1
f. +352.570.373-209

POTENTIEL DE RESSOURCES
PRO-SDK/LU-005035-09.2023-001

MADE IN LUXEMBOURG