

PLANZIEGEL INNENWAND

MAUERZIEGEL „VERZAHNT“
FÜR INNENWÄNDE

MZ ZAHNZIEGEL 2,0/20



HÖRL+
HARTMANN

DACHAU • GERSTHOFEN • KLOSTERBEUREN • DEISENDORF • BÖNNIGHEIM • HAINBURG

WIR BRENNEN FÜR QUALITÄT

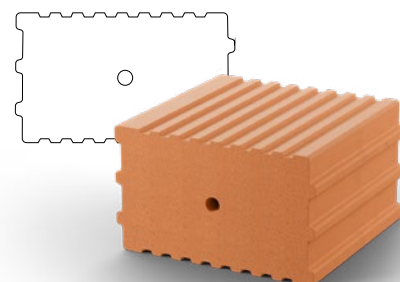
MZ ZAHNZIEGEL 2,0/20

Ausschreibungsvorschlag Mz Zahnziegel 2,0/20

Porosierung der Ziegel mit Sägemehl aus unbehandeltem Fichtenholz;
Baustoffklasse A1.

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus
HLZ Zahnziegel 2,0/20 nach DIN EN 771-1, 20000-401. Die Ziegel sind
entsprechend der Leistungsbeschreibung mit MG IIa, entsprechend der DIN zu
vermauern, unter Verwendung zugehöriger System- und Ergänzungsziegel.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Normalmörtel MG IIa



Rohdichteklasse [kg/dm³]	2,0
Druckfestigkeitsklasse	20
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_r [W/(mK)]	0,96
Charakt. Wert der Druckfestigkeit f_k [MN/m²]	8,1
Geeignet für Erdbebenzonen nach DIN 4149	0+1+2+3
Zulassung	DIN EN 771-1 / DIN 20000 - 401

Technische Daten

Wanddicke [cm]	11,5	17,5	24,0
Materialverbrauch			
Format	4 DF	3 DF	4 DF
Maße			
Länge [mm]	247	247	247
Breite [mm]	115	175	240
Höhe [mm]	238	113	113
Bedarf Ziegel			
[Stück/m ³]	139	183	133
[Stück/m ²]	16	32	32
Bedarf Mörtel	10	32	40
Brandschutz für tragende raumabschliessende Wände			
Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-4 bzw. DIN EN 1996-1-2/NA			