

38 PLUS

$U_{MAS}=0,28$ unverputzt

ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	206
Bezeichnung	38 Plus
Mauersystem	trad. Mörtel
Format in cm <small>Wandstärke x Länge x Höhe</small>	38 x 25 x 23,8
Stück <small>Palette</small>	48
Stück	16 m ² bzw. 42 m ³
Mörtelbedarf <small>Rechnerisch</small>	19 l/m ²

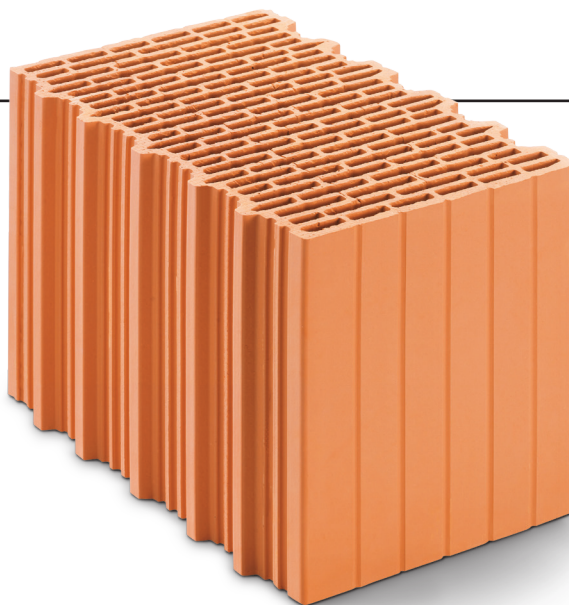
PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit (\bar{f}_b)	10,00	N/mm ²
Korrekturfaktor (δ)	1,138	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	11,38	N/mm ²
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	15,83	kg
Brutorohdichte	700	kg/m ³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$	

WÄRME-BRAND- SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,28	W/m ² K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,25	W/m ² K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,11	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	3,34	m ² W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz	-	

* 3,5 cm hochwärmedämmender EPS Putz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen



Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 38 cm dick,
mit Isoliermörtel gemauert.

Mittlere Druckfestigkeit: (\bar{f}_b) 10,00 N/mm²
Ziegelformat: 38 x 25 x 23,8 cm

U_{mas} -Wert: 0,28 W/m²K unverputzt
 U_{mas} -Wert: 0,25 W/m²K 3,5 cm hochwärmedämmender EPS
Putz außen, 1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas} = 3,34 \text{ m}^2\text{W/K}$
z. B.: 38 Plus oder Gleichwertiges

Hinweis

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung.
Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich.
Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/2015

