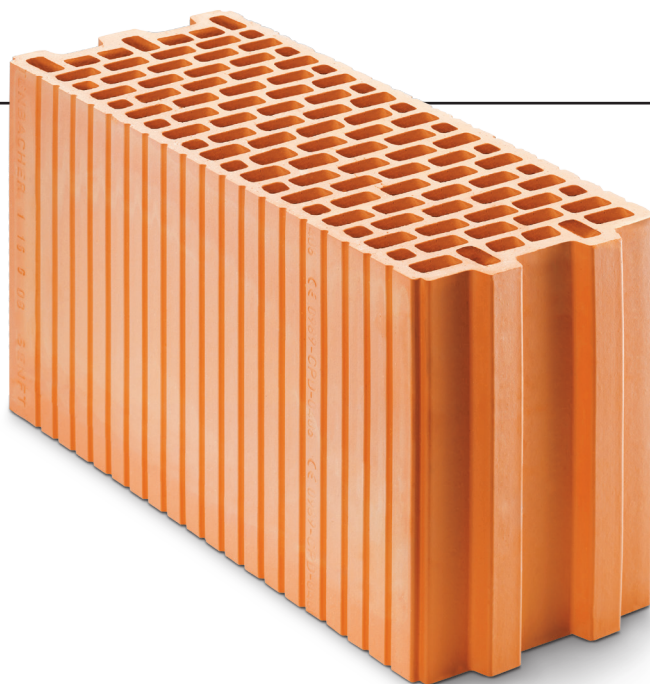


20 VZ PLAN

$U_{MAS}=1,00$ unverputzt

ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	514 D / 514
Bezeichnung	20 VZ Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm <small>Wandstärke x Länge x Höhe</small>	20 x 50 x 24,9
Stück <small>Palette</small>	50
Stück	8 m ² bzw. 40 m ³
Dry Fix Extra <small>je Dose (514 D)</small>	5 m ²
Dünnbettmörtel <small>(514)</small>	ca. 2 l/m ²



PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit (\bar{f}_b)	15,00	N/mm ²
Korrekturfaktor (δ)	1,248	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	18,72	N/mm ²
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	21,17	kg
Brutorohdichte	850	kg/m ³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$	

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 20 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt.
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: (\bar{f}_b) 15,00 N/mm²
Ziegelformat: 20 x 50 x 24,9 cm

U_{mas} -Wert: 1,00 W/m²K unverputzt

$R_{design,mas}$ = 0,83 m²W/K
z. B.: 20 VZ Plan oder Gleichwertiges

Hinweis

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

WÄRME-BRAND- SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	1,00	W/m ² K
U-Wert verputzt (U_{mas})	-	
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,243	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	0,83	m ² W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz *	50	dB

* Schallschutz laut Massegesetz ÖN B 5115-4 gemauert mit Dünnbettmörtel
verputzt mit 2 x 1,5 cm Kalkgipsputz

