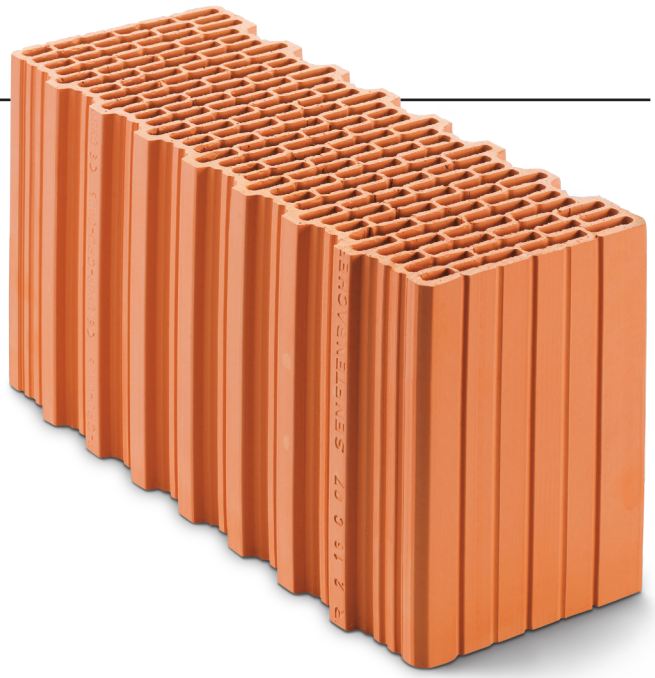
50 PLUS PLAN

U_{MAS}=0,20 unverputzt



ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	508 D / 508
Bezeichnung	50 Plus Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm Wandstärke x Länge x Höhe	50 x 20 x 24,9
Stück Palette	50
Stück	20 m² bzw. 40 m³
Dry Fix Extra je Dose (508 D)	5 m²
Dünnbettmörtel (508)	ca. 7 l/m²

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\overline{f}_b$)	12,50	N/mm²
Korrekturfaktor (δ)	1,149	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	14,36	N/mm²
Bemessungsgruppe	3	
Stückgewicht	17,43	kg
Bruttorohdichte	700	kg/m³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10	

WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,20	W/m²K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,18	W/m²K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,101	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	4,81	m²W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz	–	

* 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 50 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt.
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: ($\overline{f}_b$) 12,50 N/mm²
Ziegelformat: 50 x 20 x 24,9 cm

U_{mas}-Wert: 0,20 W/m²K unverputzt
U_{mas}-Wert: 0,18 W/m²K 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas}$ = 4,81 m²W/K
z. B.: 50 Plus Plan oder Gleichwertiges

Hinweis

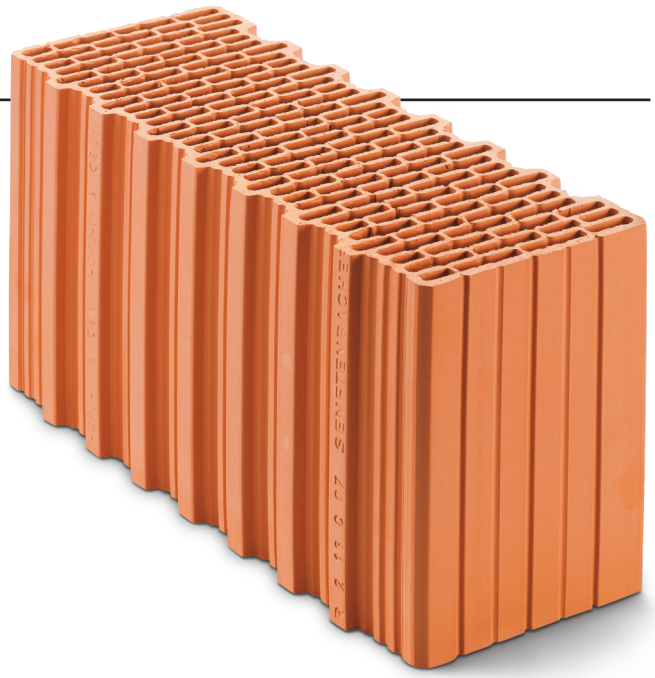
Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung. Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/2015

Senftenbacher Ziegelwerk, Flotzinger GmbH & Co KG
Bruck 31, 4973 Senftenbach, Tel.: 07751/8246, Fax 07751/20080
E-Mail office@senftenbacher.at, www.senftenbacher.at

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel

50 PLUS PLAN

U_{MAS}=0,20 unverputzt



ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	508 D / 508
Bezeichnung	50 Plus Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm Wandstärke x Länge x Höhe	50 x 20 x 24,9
Stück Palette	50
Stück	20 m² bzw. 40 m³
Dry Fix Extra je Dose (508 D)	5 m²
Dünnbettmörtel (508)	ca. 7 l/m²

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\overline{f}_b$)	12,50	N/mm²
Korrekturfaktor (δ)	1,149	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	14,36	N/mm²
Bemessungsgruppe	3	
Stückgewicht	17,43	kg
Bruttorohdichte	700	kg/m³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10	

WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,20	W/m²K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,18	W/m²K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,101	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	4,81	m²W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz	–	

* 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 50 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt.
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: ($\overline{f}_b$) 12,50 N/mm²
Ziegelformat: 50 x 20 x 24,9 cm

U_{mas}-Wert: 0,20 W/m²K unverputzt
U_{mas}-Wert: 0,18 W/m²K 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas}$ = 4,81 m²W/K
z. B.: 50 Plus Plan oder Gleichwertiges

Hinweis

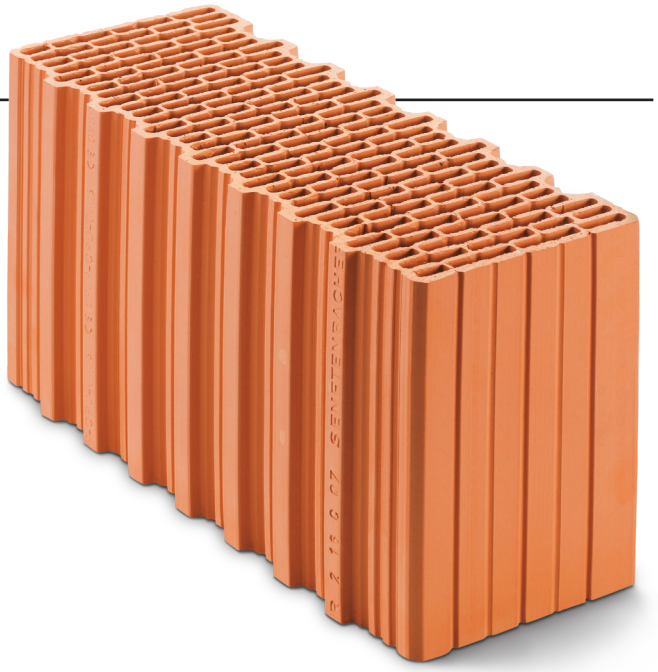
Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung. Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/2015

Senftenbacher Ziegelwerk, Flotzinger GmbH & Co KG
Bruck 31, 4973 Senftenbach, Tel.: 07751/8246, Fax 07751/20080
E-Mail office@senftenbacher.at, www.senftenbacher.at

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel

50 PLUS

U_{MAS}=0,20 unverputzt



ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	208
Bezeichnung	50 Plus
Mauersystem	trad. Mörtel
Format in cm Wandstärke x Länge x Höhe	50 x 20 x 23,8
Stück Palette	50
Stück	20 m² bzw. 40 m³
Mörtelbedarf Rechnerisch	25 l/m²

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\bar{f}_b$)	12,50	N/mm²
Korrekturfaktor (δ)	1,138	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	14,22	N/mm²
Bemessungsgruppe	3	
Stückgewicht	16,9	kg
Bruttorohdichte	710	kg/m³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10	

WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,20	W/m²K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,19	W/m²K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,102	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	4,72	m²W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz	–	

* 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 50 cm dick,
mit Isoliermörtel gemauert.

Mittlere Druckfestigkeit: ($\bar{f}_b$) 12,50 N/mm²
Ziegelformat: 50 x 20 x 23,8 cm

U_{mas}-Wert: 0,20 W/m²K unverputzt
U_{mas}-Wert: 0,19 W/m²K 3,5 cm Hochwärmedämmputz außen
1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas}$ = 4,72 m²W/K
z. B.: 50 Plus oder Gleichwertiges

Hinweis

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

Senftenbacher Ziegelwerk, Flotzinger GmbH & Co KG
Bruck 31, 4973 Senftenbach, Tel.: 07751/8246, Fax 07751/20080
E-Mail office@senftenbacher.at, www.senftenbacher.at

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel