

BIO 50 VZ Plus Plan

50 x 20 x 24,9 cm - Art. Nr.: 508D (DRY-FIX)

50 x 20 x 24,9 cm - Art. Nr.: 508

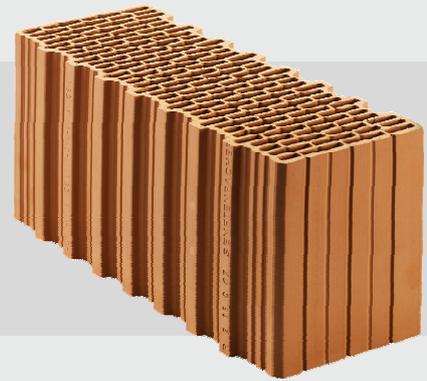
ZIEGELDATEN

BIO

Art.Nr.	Bezeichnung	Kategorie	Format in cm Wandstärke/Länge/Höhe	Stk./ Pal	Stück		DRY-FIX je Dose	Dünnbettmörtel ca. l/m ²
					m ²	m ³		
508D	BIO 50 VZ Plus Plan	DRY FIX	50 x 20 x 24,9	50	20,0	40	5,00 m ²	-
508	BIO 50 VZ Plus Plan	Planziegel	50 x 20 x 24,9	50	20,0	40	-	7,00

PRODUKTINFORMATION

Ziegelfestigkeitsklasse (fb)	10,00 N/mm ²
Korrekturfaktor (δ)	1,248
Steindruckfestigkeit (fb)	12,48 N/mm ²
Bemessungsgruppe	3
Stückgewicht	17,43 kg
Bruttorohdichte	730 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10



WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt	0,20 W/m ² K
U-Wert verputzt *	0,18 W/m ² K
Lambda (Y) unverputzt	0,101 W/mK
R-Wert unverputzt	4,81 m ² W/K
Brandschutz	Euroklasse A1
Schallschutz	-

* Außen 3,5 cm Hochwärmedämmputz;
Innen 1,5 cm Kalkgipsputz

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Normgerechtes Mauerwerk 50 cm dick, mit Dünnbettmörtel versetzt

Lagerfuge 1mm dick oder (DRY-FIX)

Ziegelfestigkeitsklasse: (fb) 10,00 N/mm²
Ziegelformat: 50 x 20 x 24,9

U-Wert = 0,20 W/m²K unverputzt
U-Wert = 0,18 W/m²K Außen 3,5cm Hochwärmedämm Putz Innen
1,5 cm Kalkgipsputz

R = 4,81 m²W/K
z.B.: BIO 50 VZ Plus Plan oder Gleichwertiges

HINWEIS

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung.

Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich.

Irrtum und Druckfehler vorbehalten
Stand 27.11.2008

WOHNQUALITÄT IN ZIEGELFORMAT