Ziegel.

Gutachten



www.klimabloc.at | www.redbloc.at Tel. +43 (0) 72 42 46 320-0

klimabloc KB 38 VZ S PLAN

GRUNDDATEN		
Artikelnummer		415
Format (W x L x H)	[mm]	380 x 250 x 249
Ziegelbedarf	[Stk./m ²]	16,00
Gewicht	[kg/Stk.]	16,3
Bedarf Dünnbettmörtel	[Säcke/m²]	0,11
Bedarf Dry-Fix extra	[Dosen/m²]	0,20
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm ²]	12,5
		Dünnbettmörtel
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m²]	264
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm ²]	4,52
deklarierte Bruttorohdichte	[kg/m ³]	688

ERGÄNZUNGSFORMATE	
Artikelnummer	
Format D/L/H	[mm]
Stück/Palette	

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN		Dünnbettmörtel	
R-Wert unverputzt	[m ² K/W]	3,36	
U-Wert unverputzt	[W/m²K]	0,28	
U-Wert verputzt *	[W/m²K]	0,21	
mit 4 cm Putzträgerplatte aus Hanffasern (X = 0,034 W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen			
Lambda λ R	[W/mK]	0,113	
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0,105	
Gutachten		B21.12.064.02	

LIEFERFORM		
verpackt auf Mehrwegpaletten		
Hubwagen geeignet		
Stück/Palette	60	
Palettengewicht in kg	998	

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN		Dünnbettmörtel
Schallschutz	[Rw]	43*
* Werksangabe		

Hinweis verträgliche Putze:
Alle handelsüblichen Putze
die Norm- und CE geregelt
-!



BRANDSCHUTZ	alpha	br.seit. verp.	REI-Wert
	0.6	nein	REI 120

SONSTIGE WERTE		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m ³ K]	178,44
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[µ]	5/10

VERPACKUNGSENTSORGUNG		
Bonus Holsystem	Tel. +43 (5372) 61 082	

Version: 12.03.2019

Unsere klimabloc Ziegel unterliegen einer laufenden Eigen- und Fremdüberwachung und entsprechen der ÖNORM EN 771. Änderungen sind dem technischen Fortschritt vorbehalten. Verarbeitungshinweise verstehen sich als unverbindliche Empfehlung. Die Verarbeitung unserer Ware muss im Einklang mit den österreichischen Normen bzw. den anerkannten Regeln der Bautechnik erfolgt sein. Die Gewährleistungspflicht endet in allen Fällen 2 Jahre nach Ablieferung der Ware. Nähere Informationen zur Gewährleistung finden Sie in unseren AGB's.

 $\label{eq:mitigates} \mbox{Mit diesem Datenblatt verlieren all vorherigen Versionen ihre G\"{u}ltigkeit.}$

