

Aus
Leidenschaft.
Ziegel.



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

klimabloc

SSCH 20/50 VZ PLAN Verfüllziegel

GRUNDDATEN		
Artikelnummer		471-1
Format (W x L x H)	[mm]	200 x 500 x 249
Ziegelbedarf	[Stk./m ²]	8,00
Gewicht	[kg/Stk.]	18,5
Bedarf Dünnbettmörtel	[Säcke/m ²]	0,05
Bedarf Dry-Fix extra	[Dosen/m ²]	0,17
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm ²]	12,0
deklarierte Bruttorohichte	[kg/m ³]	738
		DBM DF
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m ²]	149
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm ²]	- -

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN			DBM	DF
R-Wert unverputzt	[m ² K/W]	0,40	0,40	
U-Wert unverputzt	[W/m ² K]	1,77	1,77	
U-Wert verputzt *	[W/m ² K]	1,64	1,64	
*1,5 cm Kalkgipsputz innen; Fugenverschluß außen				
Lambda λ R	[W/mK]	0,505	0,505	
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	-	-	
Gutachten		B9.041-01/24		

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN			DBM	DF
Schallschutz	[Rw]	55**	55**	
* Werksangabe		BPS	-	
Gutachten		B9.041-03/24	-	
** Sonderaufbau:	**1,5 cm Kalkgipsputz ; Fugenverschluß			

BRANDSCHUTZ	alpha	br.seit. verp.	REI-Wert
Dünnbettmörtel	0.6	ja	REI-M 90
Dry Fix extra (beidseitig verputzt)			REI-M 90

SONSTIGE WERTE		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m ³ K]	192,40
Betonfüllmenge: 0,071m ³ /m ² (rechn. Rohdichte: 2200kg/m ³)		
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[μ]	5/10

ERGÄNZUNGSFORMATE		
SSCH HS 20/50 VZ PLAN Verfüllziegel		
Artikelnummer	472-1	
Format D/L/H	200 x 250 x 249 [mm]	
Stück/Palette	100	



LIEFERFORM	
verpackt auf Mehrwegpaletten	
Hubwagen geeignet	
Stück/Palette	50
Palettengewicht in kg	945

HINWEIS VERTRÄGLICHE PUTZE	
Alle handelsüblichen Putze die Norm- und CE geregelt sind.	

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

Version: 10.04.2025

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. Mit diesem Datenblatt verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

