

Porotherm Blockziegel / Wanddicke 20-17 cm





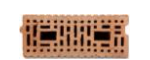
Produktkennwerte für:

Mauerziegel der Kategorie I gemäß ÖNORM EN 771-1:2011


Hersteller:

Wienerberger Ziegelindustrie GmbH, Hauptstraße 2, 2332 Hennersdorf

Die nachfolgend angeführten Kennwerte beschreiben die werksunabhängige Mindestleistung unserer Produkte laut Preisliste. Die auf die jeweiligen Produktionswerke bzw. die jeweiligen Produktionslose bezogenen deklarierten Werte, die Leistungserklärung und die CE-Kennzeichnung stellen wir entsprechend Bauprodukte-Verordnung produktbegleitend in Form eines Etiketts auf der Verpackungsfolie zur Verfügung. Die Leistungserklärung kann über Auslesen des am Etikett angebrachten QR-Codes oder alternativ über Eingabe der DoP-Nummer in unsere Suchmaschine (www.wienerberger.at) bezogen werden.

	Lochbild (tatsächliche Lochanordnung kann geringfügig abweichen)	Typ (LD- / HD-Mauerziegel)	Maße und Grenzabmaße					Luftschalldämmung		Druckfestigkeit				Wärme-schutz		Dauerhaftigkeit	Wasseraufnahme w_m	Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Brandverhalten (gemäß Entscheidung der Kommission 96/603/EG bzw. 2000/605/EG)	Wasserdampfdiffusionskoeffizient (tabellierter Wert aus EN 1745)	Verbundfestigkeit gemäß EN 998-2	gefährliche Substanzen	
			Nennmaße Abmaße Maßspanne			max. Abwei-chung der Lagerflächen		Form und Ausbildung	Rohdichte	senkrecht zur Lagerfläche		senkrecht zur Stirnfläche		Mauerstein-Kategorie	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,unt}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)								Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design,mas}$ (Basis der Deklaration)
			Länge	Breite	Höhe	Klasse	Ebeneheit	Planparallelität		Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Brutto-Trockenroh-dichte (Abweichungsklasse)	Mittelwert	normiert										
mm	mm	mm		mm	mm	-	kg/m ³	N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	-	W/mK	W/mK	Klasse	M.-%	Klasse	Klasse	-	N/mm ²	-		
Porotherm 20-50 N+F Art.-Nr. 52101 Produktionswerke: HD, HA, UD		LD	500 ± 6 7	200 ± 4 4	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	2	840 (DM: 8%)	10	12,3	NPD	NPD	I	0,249 (P4)	0,283 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 20-40 Objekt N+F Art.-Nr. 52111 Produktionswerke: GD, AB		HD	400 ± 5 6	200 ± 4 4	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	2	1108 (DM: 8%)	15	18,4	NPD	NPD	I	0,286 (P4)	0,322 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 17-50 N+F Art.-Nr. 52071 Produktionswerke: HD, HA, UD		LD	500 ± 6 7	170 ± 3 4	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	2	865 (DM: 8%)	12,5	16,1	NPD	NPD	I	0,233 (P4)	0,274 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 17-50 N+F - 10 N/mm² Art.-Nr. 52069 Produktionswerk: AB		LD	500 ± 6 7	170 ± 3 4	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	2	865 (DM: 8%)	10	12,9	NPD	NPD	I	0,233 (P4)	0,274 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 17-38 Objekt N+F Art.-Nr. 52131 Produktionswerk: HD		HD	375 ± 5 6	170 ± 3 4	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	2	1050 (DM: 8%)	17,5	22,5	NPD	NPD	I	0,258 (P4)	0,292 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine

1) darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

Zertifizierungs-stelle: 1139	Zertifikate der WPK: Hennersdorf (HD): 1139-CPR-0194/05, Göllersdorf (GD): 1139-CPR-0126/05, Apfelberg (AB): 1139-CPR-0274/05, Fürstenfeld (FF): 1139-CPR-0193/05, Haiding (HA): 1139-CPR-0271/05, Uttendorf (UD): 1139-CPR-0196/05		Die CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung lt. Bauprodukte-Verordnung ist produktbegleitend in Form eines Etiketts auf der Verpackungsfolie angebracht.
------------------------------	---	---	--