

Porotherm Blockziegel / Wanddicke 50-38 cm



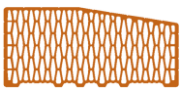




Produktkennwerte für:

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		Dauer- haftigkeit																
			Nennmaße Abmaße Maßspanne			max. Abwei- chung der Lagerflächen	Form und Ausbildung	Rohdichte	senkrecht zur Lagerfläche		senkrecht zur Stirnfläche		Mauerstein-Kategorie	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,0ry,unt}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)										Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design,mas}$ (Basis der Deklaration)	Frostwiderstand	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
			Länge	Breite	Höhe				Mittelwert	normiert	Mittelwert	normiert																			
			mm	mm	mm	Klasse	Ebenheit	Planparallelität					Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Brutto-Trockenrohddichte (Abweichungsklasse)										N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	-	W/mK	W/mK	Klasse
Porotherm 50 H.i N+F Art.-Nr. 51471 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	650 (DM: 8%)	8	9,1	NPD	NPD	I	0,086 (P3)	0,095 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 50 H.i N+F 1/2 Art.-Nr. 51473 Produktionswerk: HA		LD	125 ± 3 3	500 ± 6 7	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	770 (DM: 8%)	8	11,0	NPD	NPD	I	NPD	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 50 H.i N+F Laibungsziegel Art.-Nr. 51479 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	600 (DM: 8%)	8	9,1	NPD	NPD	I	NPD	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 50 N+F Art.-Nr. 51451 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	630 (DM: 8%)	7,5	8,5	NPD	NPD	I	0,103 (P3)	0,111 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 38 H.i N+F Art.-Nr. 51491 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	650 (DM: 8%)	7,5	8,5	NPD	NPD	I	0,088 (P3)	0,096 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 38 H.i N+F 1/2 Art.-Nr. 51493 Produktionswerk: HA		LD	125 ± 3 3	380 ± 5 6	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	3	770 (DM: 8%)	7,5	10,3	NPD	NPD	I	NPD	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine							
Porotherm 38 N+F Art.-Nr. 55095 Produktionswerk: FF		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	238 ± 4 5	T2 R2	NPD NPD	NPD NPD	2	747 (DM: 8%)	7,5	8,5	NPD	NPD	I	0,128 (P4)	0,136 (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-CPD-0194/05, Göllersdorf (GD): 1139-CPD-0126/05, Apfelberg (AB): 1139-CPD-0274/05
Fürstenfeld (FF): 1139-CPD-0193/05, Haiding (HA): 1139-CPD-0271/05, Uttendorf (UD): 1139-CPD-0196/05**



Die CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung lt. Bauprodukte-Verordnung ist produktbegleitend in Form eines Etiketts auf der Verpackungsfolie angebracht.