

Porotherm W.i Planziegel / 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 angedruckten 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									
			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				Mittelwert	normiert	Mittelwert	normiert												
mm	mm	mm	Klasse	Ebenheit	Planparallelität	Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Brutto-Trockenrohdichte (Abweichungsklasse)	N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	-	W/mK	W/mK	Klasse	M.-%	Klasse	Klasse	-	N/mm ²	-			
Porotherm 50 W.i Plan Art.-Nr. 55611		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	NPD	620 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	0,061 (P3)	0,064 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,8	0,30	keine	
Porotherm 50 W.i Plan Laibungsziegel Art.-Nr. 55619		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	NPD	575 (DM: 8%)	7,5	8,6	NPD	NPD	I	NPD	NDP	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,8	0,30	keine	
Porotherm 50 W.i Objekt Plan Art.-Nr. 55615		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	NPD	725 (DM: 8%)	11	12,7	NPD	NPD	I	0,077 (P3)	0,080 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,8	0,30	keine	
Porotherm 44 W.i Plan Art.-Nr. 55621		LD	250 ± 4 5	440 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	NPD	620 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	0,062 (P3)	0,064 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,9	0,30	keine	
Porotherm 44 W.i Objekt Plan Art.-Nr. 55625		LD	250 ± 4 5	440 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	NPD	725 (DM: 8%)	12,5	14,4	NPD	NPD	I	0,077 (P3)	0,080 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,9	0,30	keine	
Porotherm 38 W.i Plan Art.-Nr. 55631		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	0,9 0,9	NPD	620 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	0,067 (P3)	0,070 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,9	0,30	keine	
Porotherm 38 W.i Objekt Plan Art.-Nr. 55635		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	0,9 0,9	NPD	725 (DM: 8%)	12,5	14,4	NPD	NPD	I	0,077 (P3)	0,080 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	2,3 / 3,9	0,30	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.
------------------------------	---	---	--