

## Porotherm Zwischenwandziegel







Produktkennwerte für:

Mauerziegel der Kategorie II 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](http://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 $\lambda_{10, dry, unt}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)										Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design, mas}$ (Basis der Deklaration)
			Länge	Breite	Höhe	Ebeneit	Planparallelität			Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Brutto-Trockenrohddichte (Abweichungsklasse)	Mittelwert	normiert												
			mm	mm	mm			Klasse	mm			mm	-	kg/m <sup>3</sup>	N/mm <sup>2</sup>										N/mm <sup>2</sup>
<b>Porotherm 12-50 Plan</b> Art.-Nr. 55243 Produktionswerke: HD, AB		LD	500 ± 6 7	120 ± 3 3	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	2	2	750 (DM: 8%)	7,5	10,6	NPD	NPD	II	0,23 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,30	keine	
<b>Porotherm 10-50 Plan</b> Art.-Nr. 55241 Produktionswerke: HD, AB		LD	500 ± 6 7	100 ± 3 3	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	2	2	750 (DM: 8%)	7,5	10,9	NPD	NPD	II	0,23 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,30	keine	
<b>Porotherm 12-50 N+F</b> Art.-Nr. 51043 Produktionswerke: HD, AB, UD		LD	500 ± 6 7	120 ± 3 3	238 ± 4 5	T2 R2	NPD	NPD	2	750 (DM: 8%)	7,5	10,4	NPD	NPD	II	0,23 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,15	keine	
<b>Porotherm 10-50 N+F</b> Art.-Nr. 51041 Produktionswerke: HD, AB, UD		LD	500 ± 6 7	100 ± 3 3	238 ± 4 5	T2 R2	NPD	NPD	2	750 (DM: 8%)	7,5	10,7	NPD	NPD	II	0,23 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,15	keine	
<b>Porotherm 8-50 N+F</b> Art.-Nr. 51039 Produktionswerke: HD, AB, UD		LD	500 ± 6 7	80 ± 2 3	238 ± 4 5	T2 R2	NPD	NPD	2	930 (DM: 8%)	8	11,7	NPD	NPD	II	0,26 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,15	keine	
<b>Porotherm 6,5-50 N+F</b> Art.-Nr. 51123 Produktionswerk: UD		HD	500 ± 6 7	65 ± 2 2	238 ± 4 5	T2 R2	NPD	NPD	2	1060 (DM: 8%)	10	15,0	NPD	NPD	II	0,33 (P4)	NPD	F0 <sup>1)</sup>	NPD <sup>1)</sup>	S0	A1	5/10	0,15	keine	

1) darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

