

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) bezogen werden.

	Lochbild (tatsächliche Lochanordnung kann geringfügig abweichen)	Typ (LD- / HD-Mauerziegel)	Maße und Grenzabmaße					Luftschalldämmung		Druckfestigkeit					Wärme- schutz		Dauer- haftigkeit	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 $\lambda_{10, dry, unit}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design, mas}$ (Basis der Deklaration)	Frostwiderstand								
			Länge	Breite	Höhe				Klasse	Ebenheit	Planparallelität	Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1					Brutto-Trockenrohdichte (Abweichungsklasse)							Mittelwert
			mm	mm	mm		mm	mm	-	kg/m³	N/mm²	N/mm²	N/mm²	N/mm²	-	W/mK	W/mK							Klasse
Porotherm 12-50 Plan 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 10-50 Plan 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 12-50 N+F Art.-Nr. 51043 Produktionswerke: HD, GD, 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 10-50 N+F Art.-Nr. 51041 Produktionswerke: HD, GD, 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 8-50 N+F 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine
Porotherm 6,5-50 N+F 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 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,15	keine

1) darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

Zertifizierungs-
stelle: 1139Zertifikate der WPK: **Henndorf (HD): 1139-CPR-0194/05, Göllersdorf (GD): 1139-CPR-0126/05, Apfelberg (AB): 1139-CPR-0274/05**
Fürstfeld (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.