Information zur Bauprodukte-Verordnung

Info-Nr.: PTH-PLZ-50-38_002 | Stand: 05/2015

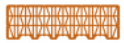
Wienerberger
Building Material Solutions

Porotherm 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: Nennmaße / Abmaße / Maßspanne: Länge	Breite	Höhe	Klasse	max. Abweichung der Lagerflächen: Ebenheit	Planparallelität	Luftschalldämmung: Form und Ausbildung: Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Rohdichte: Brutto-Trockenrohdichte (Abweichungsklasse)	Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfläche: Mittelwert	normiert	Druckfestigkeit senkrecht zur Stirnfläche: Mittelwert	normiert	Mauerstein-Kategorie	Wärmeschutz: Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,unit}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design,mas}$ (Basis der Deklaration)	Dauerhaftigkeit: 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
			mm	mm	mm		mm	mm	–	kg/m³	N/mm²	N/mm²	N/mm²	N/mm²	–	W/mK	W/mK	Klasse	M.-%	Klasse	Klasse	–	N/mm²	–
Porotherm 50 H.i Plan Art.-Nr. 55441 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	1	3	650 (DM: 8%)	8	9,2	NPD	NPD	I	0,086 (P3)	0,090 (Berech.)	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 50 H.i Plan 1/2 Art.-Nr. 55443 Produktionswerk: HA		LD	125 ± 3 3	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	1	3	770 (DM: 8%)	8	11,2	NPD	NPD	I	NPD	NDP	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 50 H.i Plan Laibungsziegel Art.-Nr. 55449 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	1	3	600 (DM: 8%)	8	9,2	NPD	NPD	I	NPD	NDP	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 50 Plan Art.-Nr. 55421 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	500 ± 6 7	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1	1	3	630 (DM: 8%)	7,5	8,6	NPD	NPD	I	0,103 (P3)	0,106 (Berech.)	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 38 H.i Plan Art.-Nr. 55511 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	0,9	0,9	3	650 (DM: 8%)	7,5	8,6	NPD	NPD	I	0,088 (P3)	0,090 (Berech.)	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 38 H.i Plan 1/2 Art.-Nr. 55513 Produktionswerk: HA		LD	125 ± 3 3	380 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	0,8	0,8	3	770 (DM: 8%)	7,5	10,5	NPD	NPD	I	NPD	NDP	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 38 Plan Art.-Nr. 55201 Produktionswerk: HA		LD	250 ± 4 5	380 ± 5 6	249 ± 0,5 1	Tm R2+	0,9	0,9	2	745 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	0,109 (P3)	0,112 (Berech.)	F0 [1]	NPD [1]	S0	A1	5/10	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**	CE	Die CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung lt. Bauprodukte-Verordnung ist produktbegleitend in Form eines Etiketts auf der Verpackungsfolie angebracht.