

Porotherm Planziegel / Wanddicke 20-17 cm

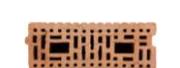
Produktkennwerte für:

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 mm	Breite mm	Höhe mm				Klasse	Ebenheit mm	Planparallelität mm	Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1												
Porotherm 20-50 Plan Art.-Nr. 55259 Produktionswerke: HD, HA		LD	500 ± 6 7	200 ± 4 4	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	2	840 (DM: 8%)	10	12,5	NPD	NPD	I	0,249 (P4)	0,263 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 20-40 Objekt Plan Art.-Nr. 55239 Produktionswerk: AB		HD	400 ± 5 6	200 ± 4 4	249 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	2	1108 (DM: 8%)	15	18,8	NPD	NPD	I	0,286 (P4)	0,303 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 20-40 Objekt Plan HA Art.-Nr. 55289 Produktionswerk: AB		HD	400 ± 5 6	200 ± 4 4	219 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	2	1108 (DM: 8%)	15	17,9	NPD	NPD	I	0,286 (P4)	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 17-50 Plan Art.-Nr. 55245 Produktionswerke: HD, HA		LD	500 ± 6 7	170 ± 3 4	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	2	865 (DM: 8%)	12,5	16,4	NPD	NPD	I	0,233 (P4)	0,245 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 17-50 Plan - 10 N/mm² Art.-Nr. 55225 Produktionswerk: AB		LD	500 ± 6 7	170 ± 3 4	249 ± 0,5 1	Tm R2+	1 1	2	865 (DM: 8%)	10	13,1	NPD	NPD	I	0,233 (P4)	0,245 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 17-38 Objekt Plan Art.-Nr. 55601 Produktionswerk: HD		HD	375 ± 5 6	170 ± 3 4	249 ± 0,5 1	Tm Rm	0,8 0,8	2	1050 (DM: 8%)	17,5	22,9	NPD	NPD	I	0,258 (P4)	0,273 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	
Porotherm 17-38 Objekt Plan HA Art.-Nr. 55651 Produktionswerk: HD		HD	375 ± 5 6	170 ± 3 4	219 ± 0,5 1	Tm Rm	0,8 0,8	2	1050 (DM: 8%)	17,5	21,9	NPD	NPD	I	0,258 (P4)	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine	

1) darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

Zertifizierungsstelle: 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.

Porotherm SBZ Plan

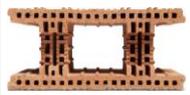
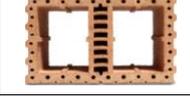
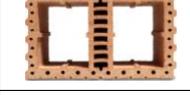
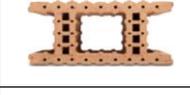
Produktkennwerte für:

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	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 $\lambda_{10, dry, unt}$ (Bestimmungsart nach EN 1745)							Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{design, mas}$ (Basis der Deklaration)	
			Länge	Breite	Höhe	Ebeneinheit	Planparallelität			Mauerstein-Gruppe gemäß EN 1996-1-1	Brutto-Trockenrohddichte (Abweichungsklasse)	Mittelwert	normiert										Mittelwert
			mm	mm	mm			Klasse	mm			mm	-	kg/m ³	N/mm ²							N/mm ²	N/mm ²
Porotherm 25-50 SBZ.i Plan Art.-Nr. 55215 Produktionswerk: HD		HD	500 ± 6 7	250 ± 4 5	249 ± 0,5 1	Tm Rm	1 1	1 (mit Beton verfüllt)	1130 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	-	0,739 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 25-50 SBZ Plan Art.-Nr. 55229 Produktionswerk: HD		HD	500 ± 6 7	250 ± 4 5	249 ± 0,5 1	Tm Rm	1 1	1 (mit Beton verfüllt)	1095 (DM: 8%)	12,5	14,4	NPD	NPD	I	-	0,650 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 25-50 SBZ Plan HA Art.-Nr. 55279 Produktionswerk: HD		HD	500 ± 6 7	250 ± 4 5	219 ± 0,5 1	Tm Rm	1 1	1 (mit Beton verfüllt)	1095 (DM: 8%)	12,5	14,0	NPD	NPD	I	NPD	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 25-38 SBZ Plan Art.-Nr. 55249 Produktionswerk: HA		HD	375 ± 5 6	250 ± 4 5	249 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	1 (mit Beton verfüllt)	1151 (DM: 8%)	10	11,5	NPD	NPD	I	-	0,785 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 25-38 SBZ Plan HA Art.-Nr. 55299 Produktionswerk: HA		HD	375 ± 5 6	250 ± 4 5	219 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	1 (mit Beton verfüllt)	1151 (DM: 8%)	10	11,2	NPD	NPD	I	NPD	NPD	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 20-40 SBZ Plan Art.-Nr. 55237 Produktionswerk: HD		HD	400 ± 5 6	200 ± 4 4	249 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	1 (mit Beton verfüllt)	1249 (DM: 8%)	12,5	15,6	NPD	NPD	I	-	0,659 (Berech.)	F0 ¹⁾	NPD ¹⁾	S0	A1	5/10	0,30	keine
Porotherm 20-40 SBZ Plan HA Art.-Nr. 55287 Produktionswerk: HD		HD	400 ± 5 6	200 ± 4 4	219 ± 0,5 1	Tm Rm	0,9 0,9	1 (mit Beton verfüllt)	1249 (DM: 8%)	12,5	14,9	NPD	NPD	I	NPD	NPD	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-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.