



Kennnummer der Leistungserklärung SM 75

<p>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p> <p>LD - Hochlochziegel - Kategorie I mit Nut und Feder für geschütztes Mauerwerk</p> <p>372/240/238</p> <p>2. Artikelnummer des Bauprodukts zur Identifikation gemäß Artikel 11 Absatz 4:</p> <p>SM 75</p> <p>3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation:</p> <p>Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem Mauerwerk</p> <p>4. Eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</p> <p>Ziegelwerk Girnghuber GmbH L.-Girnghuber-Str. 1 84163 Marklkofen</p> <p>5. entfällt</p> <p>6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V</p> <p>System 2+</p> <p>7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR ... *) hat die Erstinspektion des Herstellwerks und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. *) bis 30.06.2013: CPD/0803 ab 01.07.2013: CPR/1794</p> <p>8. entfällt</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">9. Erklärte Leistung</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">Wesentl. Merkmale</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Leistung</th> <th style="width: 10%;">Harm. techn. Spez.</th> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(Soll) Maße</td> <td style="text-align: center;">Länge in mm</td> <td style="text-align: center;">372</td> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Breite in mm</td> <td style="text-align: center;">240</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Höhe in mm</td> <td style="text-align: center;">238</td> </tr> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">Grenzabmaße in mm</td> <td style="text-align: center;">MW in mm Tm L</td> <td style="text-align: center;">+8/-10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">MW in mm Tm B</td> <td style="text-align: center;">+5/-10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">MW in mm Tm H</td> <td style="text-align: center;">+/- 5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Spanne in mm Rm L</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Spanne in mm Rm B</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Spanne in mm Rm H</td> <td style="text-align: center;">6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Form und Ausbildung</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">HlzB nach DIN 105-100</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">Druckfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">Kategorie</td> <td style="text-align: center;">I</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">MW in N/mm²</td> <td style="text-align: center;">≥ 8,3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Belastungsgr.</td> <td style="text-align: center;">Senkr. z. Lagerf.</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Übl. Feuchtedehnung</td> <td style="text-align: center;">LNB</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Verbundfestigkeit in N/mm² Tabel. Wert nach Anh. C</td> <td style="text-align: center;">0,15 für Normal- und Leichtmauermörtel</td> <td style="text-align: center;">EN 988 -2</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Gehalt an aktiven löslichen Salzen</td> <td style="text-align: center;">Klasse S0</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Klasse A1</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Wasseraufnahme (Masse %)</td> <td style="text-align: center;">LNB</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Wasserdampf durchlässigkeit μ</td> <td style="text-align: center;">5/10</td> <td style="text-align: center;">EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">Bruttotrockenrohdichte</td> <td style="text-align: center;">Mittelwert (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">750</td> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Abmassklasse Dm (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">710 - 800</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Form, Ausbildung, Maße, Grenzabmaße</td> <td style="text-align: center;">Siehe oben</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Nettotrockenrohdichte</td> <td style="text-align: center;">Mittelwert (SRD) (kg/m³)</td> <td style="text-align: center;">≤1500</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Wärmeleitf. in W/(mK) 10 tr. unit</td> <td style="text-align: center;">LNB</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Frostwiderstand</td> <td style="text-align: center;">FO</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Gefährliche Substanzen</td> <td style="text-align: center;">Nach ZA.3</td> <td></td> </tr> </table>	9. Erklärte Leistung			Wesentl. Merkmale	Leistung		Harm. techn. Spez.	(Soll) Maße	Länge in mm	372	EN 771-1	Breite in mm	240	Höhe in mm	238	Grenzabmaße in mm	MW in mm Tm L	+8/-10	MW in mm Tm B	+5/-10	MW in mm Tm H	+/- 5	Spanne in mm Rm L	12	Spanne in mm Rm B	10	Spanne in mm Rm H	6	Form und Ausbildung	HlzB nach DIN 105-100		Druckfestigkeit	Kategorie	I	MW in N/mm ²	≥ 8,3	Belastungsgr.	Senkr. z. Lagerf.	Übl. Feuchtedehnung		LNB		Verbundfestigkeit in N/mm ² Tabel. Wert nach Anh. C		0,15 für Normal- und Leichtmauermörtel	EN 988 -2	Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten		Klasse A1	Wasseraufnahme (Masse %)		LNB	Wasserdampf durchlässigkeit μ		5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert (kg/m ³)	750	EN 771-1	Abmassklasse Dm (kg/m ³)	710 - 800	Form, Ausbildung, Maße, Grenzabmaße	Siehe oben	Nettotrockenrohdichte	Mittelwert (SRD) (kg/m ³)	≤1500	Wärmeleitf. in W/(mK) 10 tr. unit		LNB	Frostwiderstand		FO	Gefährliche Substanzen		Nach ZA.3	
9. Erklärte Leistung																																																																																		
Wesentl. Merkmale	Leistung		Harm. techn. Spez.																																																																															
(Soll) Maße	Länge in mm	372	EN 771-1																																																																															
	Breite in mm	240																																																																																
	Höhe in mm	238																																																																																
Grenzabmaße in mm	MW in mm Tm L	+8/-10																																																																																
	MW in mm Tm B	+5/-10																																																																																
	MW in mm Tm H	+/- 5																																																																																
	Spanne in mm Rm L	12																																																																																
	Spanne in mm Rm B	10																																																																																
	Spanne in mm Rm H	6																																																																																
Form und Ausbildung	HlzB nach DIN 105-100																																																																																	
Druckfestigkeit	Kategorie	I																																																																																
	MW in N/mm ²	≥ 8,3																																																																																
	Belastungsgr.	Senkr. z. Lagerf.																																																																																
Übl. Feuchtedehnung		LNB																																																																																
Verbundfestigkeit in N/mm ² Tabel. Wert nach Anh. C		0,15 für Normal- und Leichtmauermörtel	EN 988 -2																																																																															
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1																																																																															
Brandverhalten		Klasse A1																																																																																
Wasseraufnahme (Masse %)		LNB																																																																																
Wasserdampf durchlässigkeit μ		5/10	EN 1745																																																																															
Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert (kg/m ³)	750	EN 771-1																																																																															
	Abmassklasse Dm (kg/m ³)	710 - 800																																																																																
	Form, Ausbildung, Maße, Grenzabmaße	Siehe oben																																																																																
Nettotrockenrohdichte	Mittelwert (SRD) (kg/m ³)	≤1500																																																																																
Wärmeleitf. in W/(mK) 10 tr. unit		LNB																																																																																
Frostwiderstand		FO																																																																																
Gefährliche Substanzen		Nach ZA.3																																																																																

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers vom Unternehmer