

Kennnummer der Leistungserklärung		199		<b>CE</b>
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2014				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
HD-Mauerwerk der Kategorie I				
<b>373 x 115 x 249 mm</b>				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 6	H: 1,0
	Ebenheit:	< 1,0mm		
	Planparallelität:	< 1,0mm		

# 199

## Plan 37/11,5

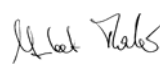

Zusätzliche Herstellerangaben:	siehe Z-17.1-913
Ziegelbezeichnung:	<b>Plan 37/11,5</b>

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	0,50
Stück pro Palette	64

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Form und Ausbildung	nach Zulassung Z-17.1-913	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m³)	Dm	1010 - 1200
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	12,5
Brutto-Trockenrohichte (MW)		1100
Netto-Trockenrohichte kg/m³(MW)	≤	1550
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		0,50
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm²)		0,3
Feuchtedehnung		NPD
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0
Brandverhalten		Klasse A1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3

## Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung		199		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)																																							
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I		373 x 115 x 249 mm																																									
2. Artikel Nr.		199																																									
3. Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk																																											
4. Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren																																											
5. nicht relevant																																											
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+																																											
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt																																											
8. nicht relevant																																											
9. Erklärte Leistung																																											
wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																							
(Soll) Maße L/B/H (mm)		373	115	249	EN 771-1																																						
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10	B: +5/-5	H: +1,0/-1,0																																							
	Maßsp: Rm (mm)	L: 12	B: 6	H: 1,0																																							
	siehe Z-17.1-913																																										
Form und Ausbildung	Kategorie		I		EN 771-1																																						
Druckfestigkeit	MW (N/mm²)	≥ 12,5		Senkrecht zur Lagerfuge																																							
	Belastungsrichtung																																										
9. Erklärte Leistung				<table border="1"> <tr> <td>wesentliche Merkmale</td> <td>Leistung</td> <td>Harmonisierte techn. Spezifikation</td> </tr> <tr> <td>Übl. Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)</td> <td>0,3</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse A1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (Masse%)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. μ</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm</td> </tr> <tr> <td>Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1550</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)</td> <td>P5</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>nach Za. 3</td> <td></td> </tr> </table>		wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Klasse A1		Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)	1100	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm	Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ 1550		Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	Frostwiderstand	F0		Gefährliche Substanzen	nach Za. 3	
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation																																									
Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1																																									
Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3	EN 998-2																																									
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1																																									
Brandverhalten	Klasse A1																																										
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD																																										
Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745																																									
Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)	1100																																									
	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm																																									
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ 1550																																										
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50																																									
Frostwiderstand	F0																																										
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3																																										
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.																																											
				Unterzeichnet für den Hersteller.																																							
				 Hubert L. Thater Klosterbeuren, den 01.06.2014																																							
																																											

Kennnummer der Leistungserklärung	198	CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren		
2014		
1794 - CPR-70.035.00-771-1		
EN 771-1 : 2011-07		
HD-Mauerwerk der Kategorie I		
<b>373 x 175 x 249 mm</b>		
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm L: +8/-10 B +3/-7 H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm L: 12 B 8 H: 1,0
	Ebenheit:	< 1,0mm
	Planparallelität:	< 1,0mm

# 198

## Plan 37/17,5


Zusätzliche Herstellerangaben:	siehe Z-17.1-993
Ziegelbezeichnung:	<b>Plan 37/17,5</b>

Druckfestigkeitsklasse:	12
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	0,50
Stück pro Palette	48

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	nach Zulassung Z-17.1-993	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m³)	Dm	1010 - 1200
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	12,5
Brutto-Trockenrohichte (MW)		1100
Netto-Trockenrohichte kg/m³(MW)	≤	1550
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		0,50
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm²)		0,3
Feuchtedehnung		NPD
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0
Brandverhalten		Klasse A1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3

## Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung	198	9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)																																					
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I 373 x 175 x 249 mm		<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übl. Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm²)</td> <td>0,3</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (Masse%)</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. μ</td> <td>5/10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohichte</td> <td>MW (kg/m³)</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m³)</td> <td>Dm 1010 - 1200</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)</td> <td>≤ 1550</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK) P5</td> <td>0,50</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td>F0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td>nach Za. 3</td> </tr> </tbody> </table>	wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Klasse A1	Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		Wasserdampfdurchl. μ	5/10	EN 1745	Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)	1100	Abmaßkl. (kg/m³)	Dm 1010 - 1200	EN 771-1	Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ 1550		Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK) P5	0,50	EN 1745	Frostwiderstand	F0	EN 771-1	Gefährliche Substanzen	nach Za. 3
wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																				
Übl. Feuchtedehnung	NPD		EN 771-1																																				
Verbundfestigkeit (N/mm²)	0,3		EN 998-2																																				
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		EN 771-1																																				
Brandverhalten	Klasse A1																																						
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD																																						
Wasserdampfdurchl. μ	5/10		EN 1745																																				
Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m³)		1100																																				
	Abmaßkl. (kg/m³)		Dm 1010 - 1200	EN 771-1																																			
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m³)	≤ 1550																																						
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK) P5	0,50	EN 1745																																					
Frostwiderstand	F0	EN 771-1																																					
Gefährliche Substanzen	nach Za. 3																																						
2. Artikel Nr. 198																																							
3. Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk																																							
4. Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren																																							
5. nicht relevant																																							
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+																																							
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt																																							
8. nicht relevant																																							
9. Erklärte Leistung																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(Soll) Maße L/B/H (mm)</td> <td>373   175   249</td> <td rowspan="4">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Grenzabmaße</td> <td>Mittelwert: Tm (mm)</td> <td>L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0</td> </tr> <tr> <td>Maßsp: Rm (mm)</td> <td>L: 12 B: 8 H: 1,0</td> </tr> <tr> <td>Form und Ausbildung</td> <td colspan="2">siehe Z-17.1-993</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit</td> <td>Kategorie I MW (N/mm²) ≥ 12,5 Belastungsrichtung Senkrecht zur Lagerfuge</td> </tr> </tbody> </table>		wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	(Soll) Maße L/B/H (mm)	373   175   249	EN 771-1	Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)	L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0	Maßsp: Rm (mm)	L: 12 B: 8 H: 1,0	Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-993		Druckfestigkeit	Kategorie I MW (N/mm²) ≥ 12,5 Belastungsrichtung Senkrecht zur Lagerfuge	<p>10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller.</p> <p><i>Hubert Thater</i> Hubert L. Thater Klosterbeuren, den 01.06.2014</p> 																					
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation																																					
(Soll) Maße L/B/H (mm)	373   175   249	EN 771-1																																					
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm (mm)		L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0																																				
	Maßsp: Rm (mm)		L: 12 B: 8 H: 1,0																																				
	Form und Ausbildung		siehe Z-17.1-993																																				
	Druckfestigkeit	Kategorie I MW (N/mm²) ≥ 12,5 Belastungsrichtung Senkrecht zur Lagerfuge																																					

Kennnummer der Leistungserklärung	197	<b>CE</b>
<b>Ziegelwerk Klosterbeuren</b> <b>D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren</b>		
2014		
1794 - CPR-70.035.00-771-1		
EN 771-1 : 2011-07		
HD-Mauerwerk der Kategorie I		
<b>308 x 240 x 249 mm</b>		
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	<b>Mittelwert:</b> Klasse Tm L: +8/-10 B +5/-10 H: +1,0/-1,0	
	<b>Maßspanne:</b> Klasse Rm L: 12 B 10 H: 1,0	
	<b>Ebenheit:</b> < 1,0mm	
	<b>Planparallelität:</b> < 1,0mm	

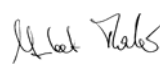

# 197

## Plan 30/24

Zusätzliche Herstellerangaben:	siehe Z-17.1-993
Ziegelbezeichnung:	<b>Plan 30/24</b>
Druckfestigkeitsklasse:	<b>12</b>
Rohdichteklasse:	<b>1,2</b>
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	<b>0,50</b>
Stück pro Palette	<b>36</b>
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

From und Ausbildung	nach Zulassung Z-17.1-993	<b>Gruppe 2 nach EN 1996-1-1</b>
Abmaßklasse (kg/m <sup>3</sup> )	<b>Dm</b>	<b>1010 - 1200</b>
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	<b>12,5</b>
Brutto-Trockenrohichte (MW)		<b>1100</b>
Netto-Trockenrohichte kg/m <sup>3</sup> (MW)	≤	<b>1550</b>
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		<b>0,50</b>
Frostwiderstand		<b>F0</b>
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )		<b>0,3</b>
Feuchtedehnung		<b>NPD</b>
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		<b>Klasse S0</b>
Brandverhalten		<b>Klasse A1</b>
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		<b>5/10</b>
Gefährliche Substanzen		<b>nach ZA. 3</b>

## Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung	197	9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)																																										
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I	308 x 240 x 249 mm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Übl. Feuchtedehnung</td> <td>NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit (N/mm<sup>2</sup>)</td> <td>0,3</td> <td>EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Gehalt an löslichen Salzen</td> <td>Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>Klasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (Masse%)</td> <td>NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchl. μ</td> <td>5/10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttotrockenrohichte</td> <td>MW (kg/m<sup>3</sup>)</td> <td>1100</td> </tr> <tr> <td>Abmaßkl. (kg/m<sup>3</sup>)</td> <td>Dm</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1010 - 1200</td> </tr> <tr> <td>Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m<sup>3</sup>)</td> <td>≤</td> <td>1550</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)</td> <td>P5</td> <td>0,50</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td></td> <td>F0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td></td> <td>nach Za. 3</td> </tr> </tbody> </table>	wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	Übl. Feuchtedehnung	NPD	EN 771-1	Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	0,3	EN 998-2	Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0	EN 771-1	Brandverhalten	Klasse A1	Wasseraufnahme (Masse%)	NPD	EN 1745	Wasserdampfdurchl. μ	5/10	Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )	1100	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	Dm	EN 771-1			1010 - 1200	Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	≤	1550	Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	EN 1745	Frostwiderstand		F0	EN 771-1	Gefährliche Substanzen		nach Za. 3
wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation																																									
Übl. Feuchtedehnung	NPD		EN 771-1																																									
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	0,3		EN 998-2																																									
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse S0		EN 771-1																																									
Brandverhalten	Klasse A1																																											
Wasseraufnahme (Masse%)	NPD		EN 1745																																									
Wasserdampfdurchl. μ	5/10																																											
Bruttotrockenrohichte	MW (kg/m <sup>3</sup> )		1100																																									
	Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )		Dm	EN 771-1																																								
		1010 - 1200																																										
Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	≤	1550																																										
Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	P5	0,50	EN 1745																																									
Frostwiderstand		F0	EN 771-1																																									
Gefährliche Substanzen		nach Za. 3																																										
2. Artikel Nr.	<b>197</b>																																											
3. Anwendungsbereich:	Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk																																											
4. Ziegelwerk Klosterbeuren	Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren																																											
5.	nicht relevant																																											
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	System 2+																																											
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt																																												
8.	nicht relevant																																											
9. Erklärte Leistung																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(Soll) Maße L/B/H (mm)</td> <td>308   240   249</td> <td rowspan="5">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Grenzabmaße</td> <td>Mittelwert: Tm</td> <td>L: +8/-10   B: +5/-10</td> </tr> <tr> <td>(mm)</td> <td>H: +1,0/-1,0</td> </tr> <tr> <td>Maßsp: Rm</td> <td>L: 12   B: 10</td> </tr> <tr> <td>(mm)</td> <td>H: 1,0</td> </tr> <tr> <td>Form und Ausbildung</td> <td colspan="2">siehe Z-17.1-993</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Druckfestigkeit</td> <td>Kategorie</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>MW (N/mm<sup>2</sup>)</td> <td>≥ 12,5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Belastungsrichtung</td> <td>Senkrecht zur Lagerfuge</td> </tr> </tbody> </table>		wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	(Soll) Maße L/B/H (mm)	308   240   249	EN 771-1	Grenzabmaße	Mittelwert: Tm	L: +8/-10   B: +5/-10	(mm)	H: +1,0/-1,0	Maßsp: Rm	L: 12   B: 10	(mm)	H: 1,0	Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-993		Druckfestigkeit	Kategorie	I	MW (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 12,5		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge	<p>10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller.</p> <div style="text-align: center;">         Hubert L. Thater        Klosterbeuren, den 01.06.2014     </div> <div style="text-align: right;">  </div>																
wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation																																										
(Soll) Maße L/B/H (mm)	308   240   249	EN 771-1																																										
Grenzabmaße	Mittelwert: Tm		L: +8/-10   B: +5/-10																																									
	(mm)		H: +1,0/-1,0																																									
	Maßsp: Rm		L: 12   B: 10																																									
	(mm)		H: 1,0																																									
Form und Ausbildung	siehe Z-17.1-993																																											
Druckfestigkeit	Kategorie	I																																										
	MW (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 12,5																																										
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge																																										

Kennnummer der Leistungserklärung		195		CE
Ziegelwerk Klosterbeuren D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				
2014				
1794 - CPR-70.035.00-771-1				
EN 771-1 : 2011-07				
HD-Mauerwerk der Kategorie I				
<b>372 x 240 x 249 mm</b>				
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes u. nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert:	Klasse Tm		
		L: +8/-10	B: +5/-10	H: +1,0/-1,0
	Maßspanne:	Klasse Rm		
		L: 12	B: 10	H: 1,0
	Ebenheit:	< 1,0mm		
	Planparallelität:	< 1,0mm		

# 195

## Plan 30/24 Eck


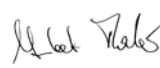
Zusätzliche Herstellerangaben:	nach DIN 105-1
Ziegelbezeichnung:	<b>Plan 30/24 Eck</b>

Druckfestigkeitsklasse:	NPD
Rohdichteklasse:	1,2
Wärmeleitfähigkeit (Bemessungswert)(W/mK)	NPD
Stück pro Palette	40

Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

From und Ausbildung	Mauersteingruppe 2	Gruppe 2 nach EN 1996-1-1
Abmaßklasse (kg/m <sup>3</sup> )	Dm	NPD
Druckfestigkeit (MW) mind.	≥	NPD
Brutto-Trockenrohichte (MW)		NPD
Netto-Trockenrohichte kg/m <sup>3</sup> (MW)	≤	1550
Wärmeleitfähigkeit λ10troUnit(W/mK)		NPD
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )		0,3
Feuchtedehnung		NPD
Gehalt an aktiven lösl. Salzen		Klasse S0
Brandverhalten		Klasse A1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3

### Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung		195		9. Erklärte Leistung (Fortsetzung)	
1. HD-Mauerwerk der Kategorie I		372 x 240 x 249 mm		wesentliche Merkmale	
2. Artikel Nr. 195				Leistung	
3. Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				Harmonisierte techn. Spezifikation	
4. Ziegelwerk Klosterbeuren Ziegeleistr. 12 D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren				Übl. Feuchtedehnung	
5. nicht relevant				NPD	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+				Verbundfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/1794 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt				0,3	
8. nicht relevant				Gehalt an löslichen Salzen	
9. Erklärte Leistung				Klasse S0	
				EN 771-1	
				Brandverhalten	
				Klasse A1	
				Wasseraufnahme (Masse%)	
				NPD	
				Wasserdampfdurchl. μ	
				5/10	
				EN 1745	
				Bruttotrockenrohichte	
				MW (kg/m <sup>3</sup> )	
				NPD	
				Abmaßkl. (kg/m <sup>3</sup> )	
				Dm	
				NPD	
				EN 771-1	
				Nettotrockenrohichte (MW) (kg/m <sup>3</sup> )	
				≤ 1550	
				Wärmeleitfähigkeit λ10tro Unit(W/mK)	
				P5	
				NPD	
				EN 1745	
				Frostwiderstand	
				F0	
				EN 771-1	
				Gefährliche Substanzen	
				nach Za. 3	
				10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.	
				Unterzeichnet für den Hersteller.	
					
				 Hubert L. Thater Klosterbeuren, den 01.06.2014	