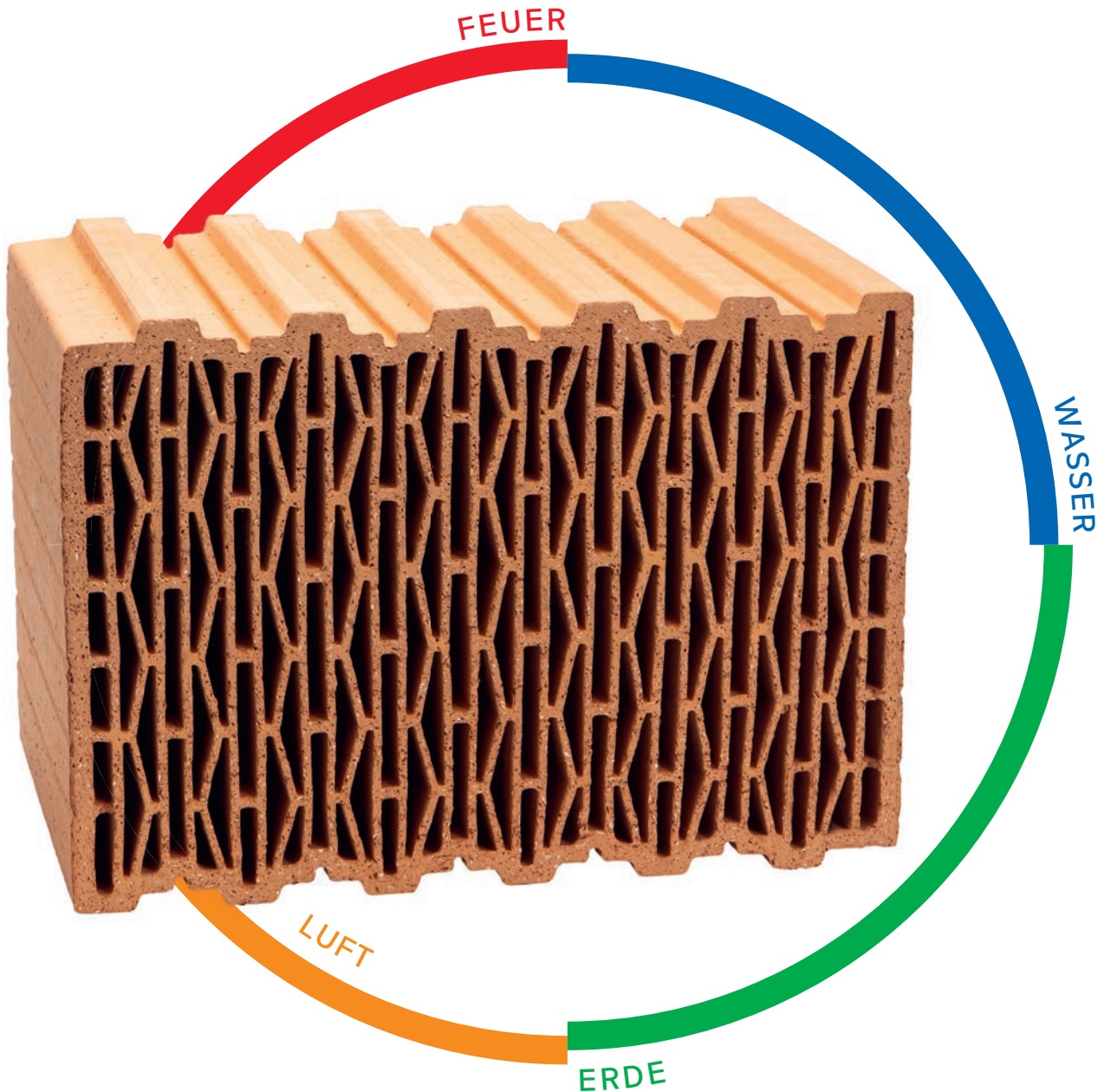


Preisliste 2024

Digitale Version / 2. Auflage



aktuelle
Preisliste



Ihr kompetenter & verlässlicher Partner
für Bauunternehmen, Architekten
& Bauherren

RAPIS® PL 8 - Plan 0,08

PRODUKTGRUPPE 19

008 GEDECKELT

Verbesserter f_k -Wert

Anwendungsbereich: Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-1149 / (946)¹
Wärmeleitfähigkeit: λ_g 0,08 W/mK mit deckelndem
Dünnbettmörtel „maxit mur 900 D“

Rohdichteklasse: 0,60
Druckfestigkeitsklasse: 4 (6)¹
Druckfestigkeit im Mittel: 5,0 (7,5)¹ N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 0,8 (0,7)¹ MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 2,2 (2,1)¹ N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
222	247 x 365 x 249	13,8	40	2,50	16	44	6.600,00	105,60	310,00
223	247 x 425 x 249	16,4	30	1,88	16	38	7.740,00	123,84	385,00
271*+1	247 x 490 x 249	18,8	36	2,25	16	33	11.200,00	179,20	385,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
400	247 x 365 x 249	15,3	40				7.820,00		310,00
489	300 x 425 x 249	20,4	24				9.540,00		410,00
Ergänzer einseitig glatt									
496	115 x 365 x 249	7,9	80				3.980,00		260,00
421	115 x 425 x 249	12,8	60				4.160,00		275,00

RAPIS® PL 9 - Plan 0,09

PRODUKTGRUPPE 17

009 GEDECKELT

Verbesserter f_k -Wert

Anwendungsbereich: Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-1149 / (946)¹
Wärmeleitfähigkeit: λ_g 0,09 W/mK mit deckelndem
Dünnbettmörtel „maxit mur 900 D“

Rohdichteklasse: 0,65
Druckfestigkeitsklasse: 6 (8)¹
Druckfestigkeit im Mittel: 7,5 (10,0)¹ N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,1 (0,9)¹ MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 2,9 (2,6)¹ N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
237	247 x 300 x 249	11,6	45	2,81	16	54	5.400,00	86,40	275,00
239	247 x 365 x 249	14,8	40	2,50	16	44	6.330,00	101,28	310,00
236	247 x 425 x 249	17,1	30	1,88	16	38	7.360,00	117,76	385,00
273 ¹ **	247 x 490 x 249	18,9	36	2,25	16	33	10.600,00	169,60	385,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
402	247 x 365 x 249	15,3	40				7.480,00		310,00
490	300 x 425 x 249	20,4	24				9.070,00		410,00
Ergänzer einseitig glatt									
240	115 x 365 x 249	7,9	80				3.760,00		260,00
420	115 x 425 x 249	12,8	60				3.920,00		275,00

Höhenausgleichsziegel 0,08/0,09

PRODUKTGRUPPE 69

008 PLAN

Rohdichteklasse: 0,65
Druckfestigkeitsklasse: 6
In Anlehnung an Zulassungsbescheid: Z - 17.1-1149



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	lfm/ Palette	Bedarf/ lfm	Preis, ab Werk € / %	Fracht € / %
107	247 x 365 x 123	6,8	80	20,00	4	6.320,00	260,00
108	247 x 425 x 123	7,9	60	20,00	4	7.360,00	275,00

Bei Planziegeln (Ausführung gedeckelt) ist der erforderliche Dünnbettmörtel nach Bedarfsvorgabe inklusive (siehe S.10)

* Handelsware + auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® ISO-Plan 0,11

PRODUKTGRUPPE 52

011 GEDECKELT

Verbesserter f_k -Wert

Anwendungsbereich: Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-840 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,11 W/mK mit deckelndem
Dünnbettmörtel „maxit mur 900 D“

Rohdichteklasse: 0,65
Druckfestigkeitsklasse: 6 (8 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 7,5 (10,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_d : 1,0 (1,2) MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 2,6 (3,1) N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
470+	247 x 300 x 249	11,7	45	2,81	16	54	4.540,00	72,64	275,00
434	247 x 365 x 249	14,4	40	2,50	16	44	5.350,00	85,60	310,00
438	247 x 425 x 249	16,4	30	1,88	16	38	6.040,00	96,64	385,00
455+	247 x 490 x 249	19,5	30	1,88	16	33	8.280,00	132,48	385,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
471+	175 x 300 x 249	8,2	63				3.790,00		260,00
491	300 x 425 x 249	19,9	24				7.580,00		410,00
Ergänzer einseitig glatt									
435	115 x 365 x 249	8,8	80				3.150,00		260,00
439	115 x 425 x 249	9,9	60				3.300,00		275,00

RAPIS® ISO-Plan-Objekt 0,12

PRODUKTGRUPPE 36

012 GEDECKELT

Anwendungsbereich: Mehrfamilienhäuser/Industrie-/
Wirtschaftsbauten
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-977 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,12 W/mK mit deckelndem
Dünnbettmörtel „maxit mur 900 D“

Rohdichteklasse: 0,8
Druckfestigkeitsklasse: 8
Druckfestigkeit im Mittel: 10,0 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_d : 1,2 MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 3,1 N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
365	247 x 365 x 249	16,4	40	2,50	16	44	6.450,00	103,20	310,00
Ergänzer einseitig glatt									
301+	115 x 365 x 249	8,8	80				3.910,00		260,00

RAPIS® Rhombus Plan 0,16

PRODUKTGRUPPE 53

016 GEDECKELT

Anwendungsbereich: Mehrfamilienhäuser/Industrie-/
Wirtschaftsbauten
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-601 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,16 W/mK mit deckelndem
Dünnbettmörtel „maxit mur 900 D“

Rohdichteklasse: 0,80
Druckfestigkeitsklasse: 10
Druckfestigkeit im Mittel: 12,5 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_d : 1,1 MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 2,9 N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
205	307 x 240 x 249	13,3	45	3,50	13	54	4.120,00	53,56	275,00
203	247 x 300 x 249	13,2	45	2,81	16	54	3.800,00	60,80	275,00
207	247 x 365 x 249	15,9	40	2,50	16	44	4.570,00	73,12	310,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
204+	175 x 300 x 249	10,8	63				3.640,00		260,00
Ergänzer einseitig glatt									
209+	115 x 365 x 249	8,8	80				3.260,00		260,00

Bei Planziegeln (Ausführung gedeckelt) ist der erforderliche Dünnbettmörtel nach Bedarfsvorgabe inklusive (siehe S. 10)

+ auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Plan HLZ - Zahn

RDK 0,8

PRODUKTGRUPPE 7

0,8 GEKLEBT

Zulassungsbescheid: Z - 17.1-843 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,39 W/mK mit
Dünnbettmörtel „ZP 99“
Rohdichteklasse: 0,8

Druckfestigkeitsklasse: 10
Druckfestigkeit im Mittel: 10,5 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,6 MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,2 N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
165	497 x 115 x 249	11,3	60	7,50	8	70	3.380,00	27,04	255,00
160	497 x 145 x 249	14,1	48	6,00	8	55	4.140,00	33,12	300,00
167	497 x 175 x 249	15,7	40	5,00	8	46	4.580,00	36,64	320,00
168	497 x 240 x 249	20,8	30	3,75	8	34	5.840,00	46,72	385,00

RAPIS® Plan HLZ - Zahn

RDK 1,0

PRODUKTGRUPPE 7

1,0 GEKLEBT

Zulassungsbescheid: Z - 17.1-843 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,45 W/mK mit
Dünnbettmörtel „ZP 99“
Rohdichteklasse: 1,0

Druckfestigkeitsklasse: 12
Druckfestigkeit im Mittel: 12,5 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,8 MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,7 N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
218	372 x 240 x 249	20,2	40	3,75	10,7	45	5.690,00	60,88	330,00

Übereinstimmungserklärung
Tauchen für alle Plan HLZ



Bei Planziegeln (Ausführung geklebt) ist der erforderliche Dünnbettmörtel nach Bedarfsvorgabe inklusive (siehe S. 10)

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Plan HLZ - Zahn RDK 1,2 Schallschutz

PRODUKTGRUPPE 54

1,2 GEKLEBT

Zulassungsbescheid: Z - 17.1-843 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,50 W/mK mit
Dünnbettmörtel „ZP 99“
Rohdichteklasse: 1,2

Druckfestigkeitsklasse: 12 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 12,5 N/mm² (20,9 N/mm²)
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,8 MN/m² (2,4)
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,7 (6,3) N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / ‰	Preis/ m ²	Fracht € / ‰
175	497 x 115 x 249	14,7	48	6,00	8	70	4.320,00	34,56	285,00
176	372 x 175 x 249	16,6	50	4,67	10,7	61	5.180,00	55,43	320,00
177	372 x 240 x 249	22,5	32	3,00	10,7	45	6.570,00	70,30	385,00

RAPIS® Plan HLZ - Zahn RDK 1,4 Schallschutz

PRODUKTGRUPPE 55

1,4 GEKLEBT

Zulassungsbescheid: Z - 17.1-843 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,58 W/mK mit
Dünnbettmörtel „ZP 99“
Rohdichteklasse: 1,4

Druckfestigkeitsklasse: 16 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 16,7 (20,9) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,8 (2,4) MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 5,5 (6,3) N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / ‰	Preis/ m ²	Fracht € / ‰
140	497 x 115 x 249	17,3	48	6,00	8	70	5.120,00	40,96	310,00
178 ⁺	372 x 145 x 249	16,4	48	4,50	10,7	74	5.600,00	59,92	320,00
141	372 x 175 x 249	19,9	40	3,75	10,7	61	5.740,00	61,42	355,00
142	307 x 240 x 249	22,5	36	2,77	13	54	6.450,00	83,85	410,00

+ auf Anfrage

Übereinstimmungserklärung
Tauchen für alle Plan HLZ



Bei Planziegeln (Ausführung geklebt) ist der erforderliche Dünnbettmörtel nach Bedarfsvorgabe inklusive (siehe S. 10)

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Plan-Mantelziegel (PMZ)

PRODUKTGRUPPE 35

2,0 VERFÜLLT
TROCKEN
VERSETZT

Anwendungsbereich: Schallschutz-/Wohnungs-/Haustrennwände
Zulassungsbescheid: Z - 15.2-128
Statische Bemessung nach DIN 1045-1 bzw. EN 1992-1-1

Für geschoßhohe ($\leq 3,00$ m) Verfüllung,
trockenes Versetzen ohne Mörtelfuge möglich,
statische Bewehrung kreuzweise möglich, Rohdichten bis 2,0 erreichbar,
Füllbeton \geq C 12/15 oder \geq LC 16/18 | 8-16 | mit BV \geq F4



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
340	497 x 175 x 249	12,2	42	5,25	8	46	4.650,00	37,20	330,00
330	497 x 240 x 249	16,5	30	3,75	8	34	5.900,00	47,20	395,00
328	497 x 300 x 249	18,1	24	3,00	8	27	7.080,00	56,64	430,00

RAPIS® Plan-Füllziegel (PFZ)

PRODUKTGRUPPE 11

2,0 VERFÜLLT
GEKLEBT

Anwendungsbereich: Schallschutz-/Wohnungs-/Haustrennwände
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-779 (Thermopor)
Rohdichteklasse: $\leq 0,8$
Druckfestigkeitsklasse: 8 (12 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 10,0 (15,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 1,7 (2,2) MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 4,4 (5,8) N/mm²

Für geschoßhohe ($\leq 2,75$ m) Verfüllung **geklebt/getaucht**.
Rohdichten bis 2,0 erreichbar. Ausbreitmaßklasse F4 oder F5
Festigkeitsklasse C12/15 für Wanddicke $< 17,5$ cm
Festigkeitsklasse C20/25 für Wanddicke $\geq 17,5$ cm



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
317 ⁺	373 x 150 x 249	9,6	60	5,60	10,7	72	2.950,00	31,57	275,00
350	498 x 175 x 249	13,8	40	5,00	8	46	4.420,00	35,36	330,00
351	498 x 240 x 249	17,2	30	3,75	8	33	5.650,00	45,20	395,00
269	498 x 300 x 249	19,2	24	3,00	8	27	6.820,00	54,56	430,00

Bedarfsmengen Füllbeton (Richtwerte):

Art.-Nr.	Wandstärke	Abmessung (L x B x H) mm	Bedarf/m ² Ziegel/Stück	Bedarf/m ² Beton in Liter
317	15,0 cm	373 x 150 x 249	10,70	ca. 60
350	17,5 cm	498 x 175 x 249	8,00	ca. 100
351	24,0 cm	498 x 240 x 249	8,00	ca. 130
269	30,0 cm	498 x 300 x 249	8,00	ca. 170

Bei Planfüllziegeln (PFZ) ist der erforderliche Dünnbettmörtel (ZP 99) nach Bedarfsvorgabe inklusive (siehe S. 10)

⁺ auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Plan-Mantelziegel (PMZ)

Die innovative RAPIS® Plan-Mantelziegel-Bauweise erlaubt Hohlziegel im Verband trocken zu verlegen und spätestens nach Erreichen der Geschoßhöhe mit Beton zu verfüllen.

Dabei entstehen einzelne vertikale Betonsäulen die horizontal miteinander verbunden sind.

Alle Vorteile im Überblick

- ✓ trockenes Versetzen ohne Mörtelfugen
- ✓ geschosshohes Verfüllen
- ✓ hohe Tragfähigkeit
- ✓ kreuzweise Bewehrung möglich
- ✓ Schlitzen, Bohren, Nageln
- ✓ sehr guter Putzgrund
- ✓ gutes Wärmespeichervermögen
- ✓ erhöhter Schallschutz
- ✓ sicherer Brandschutz
- ✓ Innenraumgewinn
- ✓ hoher Rationalisierungsgrad
- ✓ bauphysikalische Vorteile der sägemehlporosierten Ziegelschale

Schallschutz

Der bauliche Schallschutz gehört zu den wichtigsten Schutzziele im Hochbau.

Sei es Lärm von außen oder von innen – ausreichender Schallschutz ist eine der Anforderungen an zukunftsfähiges Bauen.

Der RAPIS® Plan-Mantelziegel ist die Lösung für erhöhte Schallschutzwerte bei einschaligen Außenwänden, Wohnungstrennwänden und zweischaligen Haustrennwänden.

Wärmeschutz

Bei der RAPIS® Plan-Mantelziegel-Bauart wird der bauliche Wärmeschutz über eine zusätzliche Wärmedämmung erbracht.

Für den Planer bedeutet das eine Optimierung aus den Anforderungen der Statik, des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) sowie der Baukosten.

Außenwände

Die Bauart RAPIS® Plan-Mantelziegel eignet sich besonders gut für den konstruktiven, innerstädtischen Geschoßbau.

Mit schlanken Wänden können Keller, einschließlich 5 Vollgeschosse und darüber errichtet werden.

Der RAPIS® Plan-Mantelziegel kann trocken und geschosshoch versetzt werden.

Brandschutz

Wände, die mit RAPIS® Plan-Mantelziegeln errichtet werden, erreichen Feuerwiderstandsklassen bis zu F180.



Ladungssicherung-Zubehör

PRODUKTGRUPPE 94

Zurrgurte

50 mm breit, 2-teilig, 5000 daN in der Umreifung, mit galvanisierter Druckratsche mit Handhebelsicherung, zwei Zahnrädern (Vorspannkraft STF 300 daN) Band: hochverstrecktes Polyestergewebe, mit geringer Dehnung, scheuer- und abriebfest ausgerüstet, Haken galvanisiert



Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Preis, ab Werk €/ Stück
307	Zurrgurt	8,0 m	25,00

Kantenschutzwinkel

Kunststoff, orange, Doppelstegplatte 19mm



Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Preis, ab Werk €/ Stück
308	Kantenschutzwinkel	1000 x 190 x 190 x 19 mm	35,00

Dünnbettmörtel

PRODUKTGRUPPE 27

Dünnbettmörtel können sowohl für eine gedeckelte Ausführung, als auch für eine geklebte (gerollte/getauchte) Ausführung angewandt werden. Die konkrete Ausführungsvariante ist der entsprechenden Zulassung/Bauartgenehmigung zu entnehmen. Aus der unten stehenden Tabelle kann die Menge und Sorte des Klebers entnommen werden, welcher bei Ziegelbestellungen im Ziegelpreis inklusive ist und dementsprechend auch mitgeliefert wird.

Auf Kundenwunsch können abweichende Klebersorten oder Mengen zu einem Aufpreis mitgeliefert werden. Zu beachten sind bei einem Wechsel der Mörtelsorte jedoch die jeweiligen zulassungsbedingten Vorgaben. Hierzu erteilen wir Ihnen gerne auf Rückfrage Auskunft.

Bei den Plan Innenwandziegeln (Seite 6 & 7) liefern wir ausreichend Kleber für eine geklebte Verarbeitung mit. Gegen Aufpreis kann auch der passende Kleber für eine gedeckelte Ausführung geliefert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bedarfsvorgaben	Stück/ Palette	Preis, ab Werk €/ Stück
608	maxit mur 900 D - Dünnbettmörtel (Sack 15 kg)	9 Sack / 10 Pal. Rapis AW-Planziegel	60	19,00/Sack
		1 Sack / 2 Pal. MZ75-G		
618	ZP 99 - Dünnbettmörtel (Sack 25 kg)	1 Sack / 4 Pal. Rapis IW-Planziegel	48	19,00/Sack
		1 Sack / 2 Pal. MZ fasergefüllte Ziegel		

Der Dünnbettmörtel ist entsprechend den Bedarfsvorgaben inklusive.

Ein Mehrbedarf wird berechnet.



(Abb. ähnlich)

Bei den Produkten auf dieser Seite handelt es sich um Handelsware. Preisänderungen vorbehalten

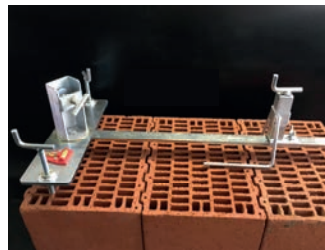
+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

Planziegel-Zubehör

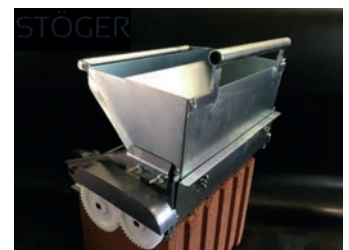
PRODUKTGRUPPE 26

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis, ab Werk € / Stück	Kaution € / Stück	Miete für 6 Wochen	Miete für jede weitere Woche
863	Anlege-Fix / Paar	480,00	480,00	50,00	10,00
877	Mörtelwalze 17,5 cm (geklebt)	400,00	400,00	50,00	10,00
895	Mörtelwalze 24,0 cm (geklebt)	400,00	400,00	50,00	10,00
885	Mörtelwalze 30,0 cm (geklebt)	440,00	440,00	50,00	10,00
971	Mörtelwalze 24,0 cm (gedeckelt) auf Anfrage	420,00	420,00	50,00	10,00
972	Mörtelwalze 30,0 cm (gedeckelt) auf Anfrage	440,00	440,00	50,00	10,00
886	Mörtelwalze 36,5 cm (gedeckelt)	440,00	440,00	50,00	10,00
887	Mörtelwalze 42,5 cm (gedeckelt)	510,00	510,00	50,00	10,00
881	Mörtelwalze 49,0 cm (gedeckelt)	520,00	520,00	50,00	10,00

Eine vollständige Rückerstattung der Kaution erfolgt nur bei Rückgabe in gereinigtem und technisch einwandfreiem Zustand vor Ablauf des Kalenderjahres.



(Abb. ähnlich)



(Abb. ähnlich)

Planziegel Werkzeuge für MZ & MZ-G Ziegel

PRODUKTGRUPPE 26

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis, ab Werk € / Stück
969	Griffhilfe für Planziegel MZ65 / MZ70	50,00
970	Griffhilfe für Planziegel MZ75-G / MZ80-G / MZ90-G	50,00



Hebehilfe MZ

Weiteres Zubehör

PRODUKTGRUPPE 26

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis, ab Werk € / Stück
844	10 Liter Mess-Eimer Collomix	20,00
855	30 Liter Mess-Eimer Collomix	25,00



Bei den Produkten auf dieser Seite handelt es sich um Handelsware. Preisänderungen vorbehalten

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® ST 9 - Block 0,09

PRODUKTGRUPPE 18

009 BLOCK

Anwendungsbereich: Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-944 / 1150
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,09 W/mK mit LM 21
Rohdichteklasse: 0,65

Druckfestigkeitsklasse: 6
Druckfestigkeit im Mittel: 7,5 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 0,5 MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,3 N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / ‰	Preis/ m ²	Fracht € / ‰
481 ⁺	247 x 300 x 238	11,3	45	2,81	16	54	4.820,00	77,12	275,00
480	247 x 365 x 238	14,6	40	2,50	16	44	5.710,00	91,36	310,00
482	247 x 425 x 238	16,5	30	1,88	16	38	6.640,00	106,24	385,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
483	247 x 365 x 238	10,6	40				7.280,00		310,00
493	300 x 425 x 238	19,2	24				7.770,00		410,00
Ergänzer einseitig glatt									
479	115 x 365 x 238	8,3	80				3.360,00		260,00
497	115 x 425 x 238	9,4	60				3.620,00		275,00

Höhenausgleichsziegel 0,09

PRODUKTGRUPPE 69

009 PLAN

Rohdichteklasse: 0,65
Druckfestigkeitsklasse: 6

Ausführung PLAN

In Anlehnung an Zulassungsbescheid: Z - 17.1-1149 / 1150



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	lfm/ Palette	Bedarf/ lfm	Preis, ab Werk € / ‰	Fracht € / ‰
107	247 x 365 x 123	6,8	80	20,00	4	6.320,00	260,00
108	247 x 425 x 123	7,9	60	20,00	4	7.360,00	275,00

RAPIS® ISO-Block 0,11

PRODUKTGRUPPE 65

011 BLOCK

Auf Anfrage

Anwendungsbereich: Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-808 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,11 W/mK mit LM 21
Rohdichteklasse: 0,65

Druckfestigkeitsklasse: 6 (8 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 7,5 (10,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 0,5 (0,7) MN/m²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,3 (1,8) N/mm²



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / ‰	Preis/ m ²	Fracht € / ‰
467 ⁺	247 x 300 x 238	11,3	45	2,81	16	54	4.160,00	66,56	275,00
432 ⁺	247 x 365 x 238	13,8	40	2,50	16	44	4.850,00	77,60	310,00
436 ⁺	247 x 425 x 238	15,5	30	1,88	16	38	5.650,00	90,40	385,00
457 ⁺⁺	247 x 490 x 238	17,8	30	1,88	16	33	7.600,00	121,60	385,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
468 ⁺	175 x 300 x 238	9,8	63				3.160,00		260,00
494 ⁺	300 x 425 x 238	19,0	24				7.590,00		410,00
Ergänzer einseitig glatt									
433 ⁺	115 x 365 x 238	8,4	80				3.160,00		260,00
437 ⁺	115 x 425 x 238	9,5	60				3.370,00		275,00

* Handelsware + auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Rhombus Block 0,16

PRODUKTGRUPPE 3

016 BLOCK

Anwendungsbereich: Mehrfamilienhäuser/Industrie-/
Wirtschaftsbauten
Zulassungsbescheid: Z - 17.1-420 (Thermopor)
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,16 W/mK mit LM 21
Rohdichteklasse: 0,80

Druckfestigkeitsklasse: 10
Druckfestigkeit im Mittel: 12,5 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : 0,7 MN/m² mit LM 21
0,9 MN/m² mit LM 36
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,8 N/mm² mit LM 21
3,4 N/mm² mit NM II a



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
333	307 x 240 x 238	12,7	48	3,70	13	54	3.720,00	48,36	275,00
395	247 x 300 x 238	12,6	45	2,81	16	54	3.470,00	55,52	275,00
396	247 x 365 x 238	15,2	40	2,50	16	44	4.270,00	68,32	310,00
Anfänger / Eckziegel einseitig glatt									
355 ⁺	175 x 300 x 238	10,3	63				3.060,00		260,00
Ergänzer einseitig glatt									
360 ⁺	115 x 365 x 238	8,4	80				2.810,00		260,00

Decken-Abmauerungsziegel

PRODUKTGRUPPE 62

BLOCK

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,39 W/mK

Rohdichteklasse: 0,8
Druckfestigkeitsklasse: 12



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	lfm/ Palette	Stück/ lfm	Preis, ab Werk € / %	Kurzbezeichnung	Fracht € / %
510	372 x 115 x 168	5,8	100	37,00	2,69	2.810,00	DU - 18	260,00
519	372 x 115 x 188	6,6	100	37,00	2,69	3.170,00	DU - 20	260,00
520	372 x 115 x 208	7,3	80	30,00	2,69	3.470,00	DU - 22	260,00

Weitere Deckenrandschalungsprodukte finden Sie auf Seite 24

+ auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Block HLZ - Zahn RDK 0,8

PRODUKTGRUPPE 1

0,8 BLOCK

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,39 W/mK
Rohdichteklasse: 0,8

Druckfestigkeitsklasse: 12
Druckfestigkeit im Mittel: 15 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : siehe Tabelle S. 14 unten
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L × B × H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
124	497 × 115 × 238	10,9	60	7,50	8	70	2.600,00	20,80	255,00
110	497 × 145 × 238	13,5	48	6,00	8	55	3.600,00	28,80	300,00
131	497 × 175 × 238	16,2	42	5,25	8	46	3.820,00	30,56	320,00
128	497 × 240 × 238	21,4	30	3,75	8	34	5.080,00	40,64	385,00

RAPIS® Block HLZ - Zahn RDK 1,0

PRODUKTGRUPPE 1

1,0 BLOCK

Auf Anfrage

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,45 W/mK
Rohdichteklasse: 1,0

Druckfestigkeitsklasse: 12
Druckfestigkeit im Mittel: 15 N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : siehe Tabelle S. 14 unten
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L × B × H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
171 ⁺	372 × 175 × 238	14,9	48	4,50	10,7	61	3.530,00	37,77	275,00
161 ⁺	372 × 240 × 238	20,2	40	3,75	10,7	45	4.800,00	51,36	330,00

Charakteristische Mauerwerksdruckfestigkeit f_k HLz / Mz

Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k -Werte [N/mm²] im Zulassungsverfahren für Ziegelmauerwerk aus Hochlochziegel HLzA, HLzB und Mauertafelziegeln HLzT1 nach DIN EN 771-1 in Verbindung mit DIN 20000-401 sowie Vollziegel (Mz) nach Steinfestigkeitsklassen (SFK).

SFK	Normalmörtel								Leichtmörtel			
	M 2,5 / NM II		M 5 / NM II a		M 10 / NM III		M 20 / NM III a		LM 21		LM 36	
	f_k		f_k		f_k		f_k		f_k		f_k	
	HLz	Mz	HLz	Mz	HLz	Mz	HLz	Mz	HLz	Mz	HLz	Mz
6	2,7	3,6	3,1	4,0	3,7	---	---	---	2,2	---	2,9	---
8	3,1	4,2	3,9	4,7	4,4	---	---	---	2,5	---	3,3	---
10	3,5	4,8	4,5	5,4	5,0	6,0	5,6	---	2,8	---	3,3	---
12	3,9	5,4	5,0	6,0	5,6	6,7	6,3	7,5	3,0	---	3,3	---
16	4,6	6,4	5,9	7,1	6,6	8,0	7,4	---	3,0	---	3,3	---
20	5,3	7,2	6,7	8,1	7,5	9,1	8,4	10,1	3,0	---	3,3	---
28	5,3	8,8	6,7	9,9	9,2	11,0	10,3	12,4	3,0	---	3,3	---
36	5,3	10,2	6,7	11,4	10,6	12,7	11,9	14,3	---	---	---	---

+ auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Block HLZ Schallschutz

RDK 1,2

PRODUKTGRUPPE 64

1,2 BLOCK

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,50 W/mK
Rohdichteklasse: 1,2

Druckfestigkeitsklasse: 12 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 15,0 (25,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : siehe Tabelle S. 14 unten
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
125	497 x 115 x 238 „Z“	14,5	48	6,00	8	70	3.600,00	28,80	290,00
172	372 x 175 x 238 „Z“	16,6	48	4,50	10,7	61	4.070,00	43,55	320,00
162	372 x 240 x 238 „Z“	22,5	40	3,75	10,7	45	5.450,00	58,32	385,00

RAPIS® Block HLZ Schallschutz

RDK 1,4

PRODUKTGRUPPE 63

1,4 BLOCK

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,58 W/mK
Rohdichteklasse: 1,4

Druckfestigkeitsklasse: 12 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 15,0 (25,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : siehe Tabelle S. 14 unten
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
53	497 x 115 x 238 „Z“	17,3	48	6,00	8	70	4.380,00	35,04	310,00
66 ⁺	372 x 145 x 238 „Z“	16,4	64	6,00	10,7	74	4.910,00	52,54	320,00
174	372 x 175 x 238 „Z“	19,9	48	4,50	10,7	61	5.150,00	55,11	355,00
164	307 x 240 x 238 „Z“	22,5	36	2,77	13	54	5.840,00	75,92	410,00
49 ⁺	240 x 300 x 238	22,5	34	2,62/2,21	13/16	54	6.450,00	83,85 / 103,20	420,00

Rapis® Block Schallschutz

RDK 2,0

PRODUKTGRUPPE 5

2,0 BLOCK

Zulassungsbescheid: Ziegel nach DIN 20000-401
und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit: λ_b 0,96 W/mK
Rohdichteklasse: 2,0

Druckfestigkeitsklasse: 12 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel: 15,0 (25,0) N/mm²
Zul. Druckspannung σ_0 : siehe Tabelle S. 14 unten
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
521*	240 x 115 x 52	2,6	304	6,00/3,00	64/128	534	980,00	62,70 / 125,44	155,00
522*	240 x 115 x 71	3,3	256	5,33/2,66	48/96	415	1.130,00	54,24 / 108,48	190,00
545	240 x 115 x 113	5,7	148	4,63/2,83	32/64	256	1.450,00	46,40 / 92,80	190,00
546	247 x 115 x 238 „Z“	11,7	68	4,25	16	128	2.880,00	46,08	270,00
544 ⁺	307 x 145 x 113 „Z“	8,6	78	3,00	26	168	2.680,00	69,68	245,00
542	247 x 175 x 113 „Z“	8,9	111	3,47	32	173	2.250,00	72,00	210,00
524	307 x 240 x 113 „Z“	15,4	50	1,92	26	103	3.770,00	98,02	290,00

* Handelsware + auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Block HLZ Kleinformate

RDK 1,0

PRODUKTGRUPPE 67

1,0 BLOCK

Zulassungsbescheid:	Ziegel nach DIN 20000-401 und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit:	λ_b 0,45 W/mK
Rohdichteklasse:	1,0
Druckfestigkeitsklasse:	12
Druckfestigkeit im Mittel:	15,0 N/mm ²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :	siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
5	240 x 115 x 113	3,1	240	7,50/3,75	32/64	256	860,00	27,52 / 55,04	190,00
7	240 x 175 x 113	4,2	132	4,13/3,07	32/43	173	1.180,00	37,76 / 50,74	190,00
10	240 x 365 x 113	8,6	64	2,00/2,90	32/22	85	2.480,00	79,36 / 54,56	270,00
101 ⁺	240 x 115 x 238	6,3	120	7,50/3,75	16/32	128	1.700,00	27,20 / 54,40	190,00

RAPIS® Block HLZ Kleinformate

RDK 1,2

PRODUKTGRUPPE 67

1,2 BLOCK

Zulassungsbescheid:	Ziegel nach DIN 20000-401 und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit:	λ_b 0,50 W/mK
Rohdichteklasse:	1,2
Druckfestigkeitsklasse:	12
Druckfestigkeit im Mittel:	15,0 N/mm ²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :	siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
31	240 x 115 x 52	1,6	388	6,00/3,00	64/128	534	780,00	49,92 / 99,84	155,00
33	240 x 115 x 71	1,9	272	5,66/2,83	48/96	415	800,00	38,40 / 76,80	190,00
35	240 x 115 x 113	3,6	176	5,50/2,75	32/64	256	910,00	29,12 / 58,24	190,00
36	240 x 175 x 113	5,7	132	4,13/3,07	32/43	173	1.440,00	46,08 / 61,92	245,00

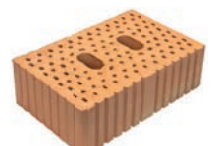
RAPIS® Block HLZ Kleinformate

RDK 1,4

PRODUKTGRUPPE 5

1,4 BLOCK

Zulassungsbescheid:	Ziegel nach DIN 20000-401 und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit:	λ_b 0,58 W/mK
Rohdichteklasse:	1,4
Druckfestigkeitsklasse:	12 (20 auf Anfrage)
Druckfestigkeit im Mittel:	15,0 (25,0) N/mm ²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :	siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L x B x H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
45	240 x 115 x 113	4,0	176	5,50/2,75	32/64	256	1.030,00	32,96 / 65,92	190,00
46 ⁺	240 x 175 x 113	6,3	132	4,13/3,07	32/43	173	1.450,00	46,40 / 62,35	190,00
50	240 x 365 x 113	11,4	64	2,50/2,00	22/32	85	2.980,00	65,56 / 95,36	270,00

+ auf Anfrage

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

RAPIS® Block Leichtplatten

PRODUKTGRUPPE 61

1,0 BLOCK

Zulassungsbescheid:	Ziegel nach DIN 20000-401 und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit:	λ_b 0,45 W/mK
Rohdichteklasse:	1,0
Druckfestigkeitsklasse:	12
Druckfestigkeit im Mittel:	15,0 N/mm ²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :	siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L × B × H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
119	497 × 100 × 238 „Z“	11,2	72	9,00	8	72	3.200,00	25,60	245,00

RAPIS® Block Leichtplatten

PRODUKTGRUPPE 61

1,2 BLOCK

Zulassungsbescheid:	Ziegel nach DIN 20000-401 und EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit:	λ_b 0,50 W/mK
Rohdichteklasse:	1,2
Druckfestigkeitsklasse:	8
Druckfestigkeit im Mittel:	10,5 N/mm ²
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k :	siehe Tabelle S. 14 unten



Art.-Nr.	Abmessung (L × B × H) mm	Gewicht ca. kg / Stück	Stück/ Palette	m ² / Palette	Bedarf/ m ²	Bedarf/ m ³	Preis, ab Werk € / %	Preis/ m ²	Fracht € / %
24	365 × 60 × 238	6,0	96	8,73	11	154	2.270,00	24,97	210,00
19	365 × 80 × 238 „Z“	7,2	96	8,73	11	121	2.720,00	29,92	220,00

+++ Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge auf Seite 43 +++

Lieferzeit mind. 3 Arbeitstage



**Schwabmünchen
Markt Wald**

Telefon: 0 82 32 / 40 74
Telefax: 0 82 32 / 33 21
info@rapis.de

Auftraggeber: _____

BESTELLUNG - Ziegel

Datum: _____

gewünschter Liefertermin: _____

Tageszeit: _____

Baustelle: _____

Anlieferung mit:

- Hängerzug (36 Paletten) Anlieferung mit Kran
 Motorwagen (18 Paletten) Abholung

Artikel-Nr.	Bezeichnung (Plan/Block)	Format (L x B x H)	Stückzahl	Palettenanzahl

**Folgende Produkte benötigen wir ergänzend:
z. B. Stürze, U-Schalen, Mörtelwalzen, Dünnbettmörtel, Deckenrandschalungen, Stützen-Dämmschalungen**

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Allgemeines, Geltungsbereich

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) gelten für unsere sämtlichen Angebote und Verträge sowie Lieferungen und Leistungen im Geschäftsverkehr mit Unternehmern. Entgegenstehende oder von unseren AGB abweichende Bedingungen des Käufers sind für uns nur dann verbindlich, wenn wir ihrer Geltung ausdrücklich schriftlich zugestimmt haben. Eine solche Zustimmung liegt insbesondere nicht darin, dass wir eine Lieferung in Kenntnis entgegenstehender oder abweichender Bedingungen des Käufers ohne gesonderten Vorbehalt ausführen.

2. Angebot

Unsere Angebote erfolgen stets freibleibend. Vertragliche Verpflichtungen entstehen für uns erst, wenn wir den Auftrag schriftlich bestätigt haben. Der Inhalt der Auftragsbestätigung ist für die Geschäftsabwicklung maßgebend.

3. Preise und Zahlungsbedingungen

Es gilt die am Tage des Vertragsschlusses gültige Preisliste, soweit nicht ausdrücklich andere Preise vereinbart sind. Die Preise verstehen sich ab unseren Auslieferungsstellen. Zu den Preisen kommt die jeweilige gesetzliche Mehrwertsteuer hinzu. Treten zwischen Vertragsschluss und Lieferung Kostensteigerungen ein, insbesondere für Energie und Personal, die in ihrem Ausmaß nicht vorhersehbar waren und ein Festhalten am vereinbarten Preis unzumutbar machen, so kann der Verkäufer den Preis angemessen erhöhen. Nach Rechnungsstellung ist die Rechnung innerhalb von 14 Tagen ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bei verspäteter Zahlung schuldet der Käufer Verzugszinsen in gesetzlicher Höhe. Die Skontogewährung eines weitergehenden Schadens bleibt vorbehalten. Bei Bezahlung innerhalb von 10 Tagen ab Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto auf den reinen Warenwert ohne Nebenkosten und Dienstleistungen. Bei Banküberweisung ist für die Skontogewährung der Zeitpunkt der Gutschrift des Rechnungsbetrages auf unserem Konto maßgebend. Bei Zustimmung zum elektronischen Rechnungsempfang und direktem Bankeinzug gewähren wir 3% Skonto auf den reinen Warenwert ohne Nebenkosten und Dienstleistungen. Skontogewährung setzt voraus, dass der Käufer nicht mit anderen Zahlungsverpflichtungen dem Verkäufer gegenüber in Rückstand ist. Der Verkäufer akzeptiert keine Schecks oder Wechsel. Gegenüber unseren Forderungen kann der Käufer nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen aufrechnen oder ein Zurückbehaltungsrecht ausüben. Hält der Käufer diese Zahlungsbedingungen nicht ein oder liegen sonst Anhaltspunkte vor, die Zweifel an seiner Kreditwürdigkeit oder Zahlungsfähigkeit begründen, sind wir berechtigt, unsere gesamten (auch etwaig gestundeten) Forderungen aus der Geschäftsbeziehung sofort fällig zu stellen. Außerdem behalten wir uns das Recht vor, Bestellungen nur gegen Vorauszahlung oder Stellung von Sicherheiten auszuführen. Im Falle einer Zweiten Mahnung schuldet der Käufer eine Mahngebühr von 15,00 €.

4. Lieferung und Gefahrübergang

Die Lieferung erfolgt an unseren Auslieferungsstellen in Schwabmünchen und Markt Wald. Es gelten unsere Lieferbedingungen. Mit der Verladung der Ware geht die Gefahr der zufälligen Verschlechterung oder des zufälligen Untergangs auf den Käufer über. Verzögert sich die Abnahme oder Versendung aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, geht die Gefahr mit Zugang der Mitteilung der Versandbereitschaft auf den Käufer über. Der Käufer bzw. dessen Abholer ist für die ordnungsgemäße Verladung und Sicherung der Ware verantwortlich. Wird Anlieferung vereinbart, erfolgt diese auf Kosten und Gefahr des Käufers. Zu Teillieferungen sind wir berechtigt. Der Käufer hat für eine mit schweren Lastzügen (inkl. Hängerzug) befahrbare Baustelle und eine geeignete Entlademöglichkeit Sorge zu tragen. Der Verkäufer ist nicht verpflichtet, die Baustelle auf ihre Befahrbarkeit zu überprüfen. Der Käufer haftet für von ihm zu vertretende Schäden oder Verzögerungen. Sollte ein Befahren und Entladen nicht möglich sein, sind wir berechtigt, dem Käufer Fracht- und Nebenkosten gesondert in Rechnung zu stellen. Auf Wunsch erfolgt das Abladen durch den Verkäufer mittels Kranentladung, wobei der Käufer für ausreichend und geeigneten Platz Sorge zu tragen hat. Sollte die Kranentladung situationsbedingt nicht möglich sein hat die Entladung mit ausreichenden Kräften des Käufers zu erfolgen. Terminwünsche des Käufers zur Lieferung bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung. Bestätigte Liefertermine werden nach bester Möglichkeit und Transportkapazität eingehalten. Eine Gewähr oder Haftung für deren Einhaltung übernehmen wir nicht. Termine für die Erstanlieferungen aus Abrufaufträgen sind uns spätestens drei Werktage vor Lieferung schriftlich bekannt zu geben. Ist bei Abrufaufträgen kein Endtermin vereinbart, so ist die gesamte Bestellung spätestens zum Ablauf von drei Monaten ab Vertragsabschluss zur Lieferung abzurufen. Die Lieferung erfolgt grundsätzlich auf Paletten. Paletten werden zu unseren jeweils aktuellen Preisen in Rechnung gestellt. Standzeiten werden entsprechend unserer Lieferbedingungen abgerechnet.

5. Gewährleistung und Untersuchungspflichten

Ziegelerzeugnisse sind homogene Massengüter, die in einem natürlichen Brennprozess hergestellt werden. Muster jeder Art und Größe, Proben, Abbildungen und Beschreibungen unserer Waren gelten deshalb nur näherungsweise und sind nicht verbindlich. Etwaige Beschaffenheits- und Haltbarkeitsgarantien (§ 443 BGB) müssen schriftlich vereinbart und ausdrücklich als solche bezeichnet sein. Soweit nichts anderes vereinbart ist, liefern wir Waren nach Maßgabe der einschlägigen DIN-Normen, EN-Normen, Zulassungen oder CE-Kennzeichnungen. Die Bezugnahme auf DIN-Normen, EN-Normen, Zulassungen oder die CE-Kennzeichnung stellt lediglich eine Warenbeschreibung, jedoch keine Garantieusage dar. Der Käufer hat die Ware nach deren Erhalt unverzüglich zu untersuchen. Erkennbare Mängel, Mengendifferenzen oder Falschlieferungen sind uns vor Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung unverzüglich schriftlich anzuzeigen, nicht erkennbare Mängel unverzüglich nach deren Entdeckung. Andernfalls gilt die Ware als genehmigt. Der Käufer hat uns die Gelegenheit einzuräumen, die angezeigten Beanstandungen zu überprüfen. Soweit ein berechtigter und fristgerecht angezeigter Mangel vorliegt, sind wir nach unserer Wahl zur Mangelbeseitigung oder zur Ersatzlieferung berechtigt. Sind wir zur Mangelbeseitigung oder Ersatzlieferung nicht bereit oder nicht in der Lage, verzögert sich diese insbesondere über angemessene Fristen hinaus aus Gründen, die wir zu vertreten haben, oder schlägt sie in sonstiger Weise fehl, so ist der Käufer unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche nach seiner Wahl berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder eine entsprechende Minderung des Kaufpreises zu verlangen.

6. Schadensersatzansprüche

Ansprüche des Käufers wegen Schadensersatz aus jedwem Rechtsgrund sind ausgeschlossen. Das gilt nicht für Schadensersatzansprüche nach dem Produkthaftungsgesetz, Schadensersatzansprüche wegen der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht sowie Schadensersatzansprüche, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung durch uns beruhen. Bei einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit haften wir auch für eine nur fahrlässige Pflichtverletzung. Die Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen steht einer Pflichtverletzung durch uns gleich. Bei der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht ist unsere Haftung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegen oder wir wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit haften. Mit diesen Regeln ist keine Änderung der Beweislast verbunden.

7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher bestehender Forderungen aus unserer Geschäftsbeziehung mit dem Käufer und der im Zusammenhang mit dem Kaufgegenstand noch entstehenden Forderungen unser Eigentum (Vorbehaltsware). Die Ausübung des Eigentumsvorbehalts bedeutet nicht den Rücktritt vom Vertrag. Der Käufer ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im normalen Geschäftsverkehr berechtigt. Er ist nicht berechtigt, die Vorbehaltsware einem Dritten zu verpfänden oder zur Sicherheit zu übereignen. Bei Weiterveräußerung an Dritte auf Kredit ist der Käufer verpflichtet, selbst nur unter Eigentumsvorbehalt weiterzuveräußern oder unsere Rechte an der Vorbehaltsware in sonstiger Weise ausreichend zu sichern. Der Käufer tritt hiermit alle Forderungen aus der Weiterveräußerung sowie etwaige Forderungen wegen Verlust oder Verschlechterung der Vorbehaltsware (z.B. nach unerlaubter Handlung oder aus Versicherung) mit allen Nebenrechten an uns ab. Der Käufer bleibt bis auf Widerruf zur Einziehung der abgetretenen Forderungen ermächtigt, solange er seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt und nicht in Vermögensverfall gerät. Auf unser Verlangen hat uns der Käufer die zur Einziehung erforderlichen Angaben zu machen, uns die erforderlichen Unterlagen auszuhandigen sowie die Abtretung gegenüber dem Schuldner offen zu legen. Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auch auf die durch Verarbeitung, Umbildung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Vorbehaltsware entstehenden Erzeugnisse. Wir gelten dabei als Hersteller, ohne dass uns daraus Verpflichtungen entstehen. Bleibt bei der Verarbeitung, Umbildung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Vorbehaltsware Eigentum Dritter bestehen, so erwerben wir das Miteigentum im Verhältnis der Warenwerte. Der Käufer verwahrt unser Eigentum bzw. Miteigentum für uns unentgeltlich mit kaufmännischer Sorgfalt. Wird die Vorbehaltsware zusammen mit Waren Dritter oder nach Verarbeitung, Umbildung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung mit solchen weiterveräußert, gilt die Abtretung der Forderungen im Sinne des vorstehenden Absatzes nur bis zur Höhe des Rechnungswertes der Vorbehaltsware. Der Käufer ist verpflichtet, uns zu jeder Zeit vollumfänglich Auskunft über die in seinem Besitz befindliche Vorbehaltsware, deren Weiterveräußerung sowie deren Verarbeitung, Umbildung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung zu erteilen und uns die diesbezüglichen Unterlagen zur Verfügung zu stellen. Er hat uns Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder sonstige Zugriffe Dritter auf die Vorbehaltsware unverzüglich mitzuteilen und den Dritten auf das Bestehen unseres Eigentumsvorbehalts hinzuweisen. Kommt der Käufer seinen Verpflichtungen gegenüber dem Verkäufer nicht nach oder entstehen begründete Zweifel an seiner Kreditwürdigkeit, so hat der Käufer auf Verlangen des Verkäufers die Vorbehaltsware herauszugeben sowie abgetretene Forderungen offenzulegen und dem Verkäufer alle zur Einziehung dieser Forderungen erforderlichen Unterlagen und Auskünfte zu erteilen. Wir verpflichten uns, die gewährten Sicherheiten nach unserer Wahl auf Verlangen des Käufers insoweit freizugeben, als ihr Wert die zu sichernden Forderungen um 10 % übersteigt. Sobald sämtliche Forderungen aus unserer Geschäftsbeziehung mit dem Käufer vollständig bezahlt sind, gehen das Eigentum an der Vorbehaltsware und die abgetretenen Forderungen ohne weiteres auf den Käufer über.

8. Datenverarbeitung

Der Besteller ist damit einverstanden, dass wir dessen persönliche Daten sowie die zur Auftragsabwicklung erforderlichen Daten in unserem Unternehmen speichern und verarbeiten.

9. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

Erfüllungsort ist der Sitz des Verkäufers. Gerichtsstand ist, soweit gesetzlich zulässig, Augsburg. Für alle vertraglichen Beziehungen gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

10. Schlussbestimmung

Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB unwirksam sein oder werden, wird die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen dadurch nicht berührt. Ergänzend gelten die gesetzlichen Regelungen.

Lieferbedingungen

Aufgrund unseres umfangreichen Ziegelangebots ist die sofortige Verfügbarkeit nur bei den gängigen Sorten sichergestellt. Um keine Lieferengpässe entstehen zu lassen, möchten wir Sie bitten, mindestens drei Werktage vor dem gewünschten Liefertermin zu bestellen.

Palettengebühr

Ziegel-Paletten (100 cm × 72 cm) werden mit 8,50 € pro Stück in Rechnung gestellt, bei fracht- und spesenfreier Rückgabe in sauberem und wiederverwendbarem Zustand werden 3,50 € pro Stück erstattet.

Euro-Paletten werden mit 24,00 € pro Stück in Rechnung gestellt, bei fracht- und spesenfreier Rückgabe in sauberem und wiederverwendbarem Zustand werden 19,00 € pro Stück erstattet.

Entladegebühr

Die Entladegebühr mit LKW-Kran beträgt 4,00 € pro Palette. Bei den Frachtkosten ist eine Entladezeit von 1/2 Stunde pro Maschinenwagen bzw. 1 Stunde pro Lastzug einkalkuliert. Längere Stand- oder Entladezeiten berechnen wir nach einem Stundensatz von 40,00 € pro angefangene Viertelstunde. Sollte es aufgrund einer ungenügenden Zufahrtsmöglichkeit zur Baustelle notwendig werden, Paletten vom Anhänger auf den Maschinenwagen umzuladen, wird eine Umladegebühr von 100,00 € pro Lieferung berechnet.

Frachtkosten

Bei Bestellungen von weniger als 18 Paletten betragen die Mindestfrachtkosten pro Lieferung 249,00 €.

Frachtkostenzuschläge bei einer Entfernung von über 50 km Fahrstrecke werden nach Vereinbarung berechnet.

Gewichtsangaben

Alle Gewichte sind Durchschnittsgewichte, die produktions- und witterungsbedingt um ca. 10 % abweichen können.

Warenrücknahme

Es wird nur originalverpackte Ware mit einem 20%-igen Abschlag vom Warenwert erstattet. Materialrückgaben sind nur innerhalb drei Monaten nach Lieferung möglich. Desweiteren werden anfallende Frachtkosten und Krangebühren in Rechnung gestellt.

Verpackungsmaterial

Für die Rücknahme von Verpackungsmaterialien stellen wir Kunststoffsäcke zur Verfügung. Diese können nur zurückgenommen werden, wenn kein fremdes Verpackungsmaterial oder Abfallstoffe anderer Art enthalten sind und eine Trennung von Kunststoffverpackungen und Stahlbändern vorgenommen wurde. Weiterhin müssen die Säcke verschnürt und frei von Verunreinigungen sein. Foliensäcke werden mit 5,00 € pro Stück berechnet.

MZ-Dämmstoffe (Stein- oder Glaswolle) werden ausschließlich sortenrein in getrennten Foliensäcken zurückgenommen.

Preise

Wir behalten uns Preisanpassungen vor.

Mit dem Erscheinen einer neuen Preisliste, auch in digitaler Form, verliert diese Preisliste ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version unserer Preisliste finden Sie auf unserer Webseite unter www.rapis.de.

Bitte beachten Sie die aktuellen Zuschläge. Diese finden Sie auf unserer Webseite unter www.rapis.de.

Alle angegebenen Preise verstehen sich zusätzlich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Ladungssicherung

Bei einer Abholung der Ware in unseren Werken ist der Fahrzeugführer für die ordnungsmäßige Ladungssicherung und für die Einhaltung des zulässigen Gesamtgewichtes eigenverantwortlich. Der Fahrzeugführer übernimmt vertraglich die Absenderpflichten nach §412 HGB und die Verantwortung nach §22.23 StVO. Für die rechtlich richtige und zulässige Ladungssicherung ist das Ziegelwerk ausdrücklich nicht verantwortlich. Der Fahrzeugführer bestätigt durch die Unterschrift auf dem Lieferschein, dass der Aushang zur Ladungssicherung gelesen und anerkannt wurde.

Datenschutzhinweis

Den Rapis Datenschutzhinweis finden Sie unter www.rapis.de

Widerspruch kann formell erfolgen und sollte möglichst schriftlich gerichtet werden an info@rapis.de

Aktuelle Zuschläge pro Palette:

- ungefüllte Ziegel: **6,60 €** (2,50 € Teuerungszuschlag + 4,10 € Energie- & Klimazuschlag)
- gefüllte Ziegel: **16,50 €** (2,50 € Teuerungszuschlag + 14,00 € Energie- & Klimazuschlag)

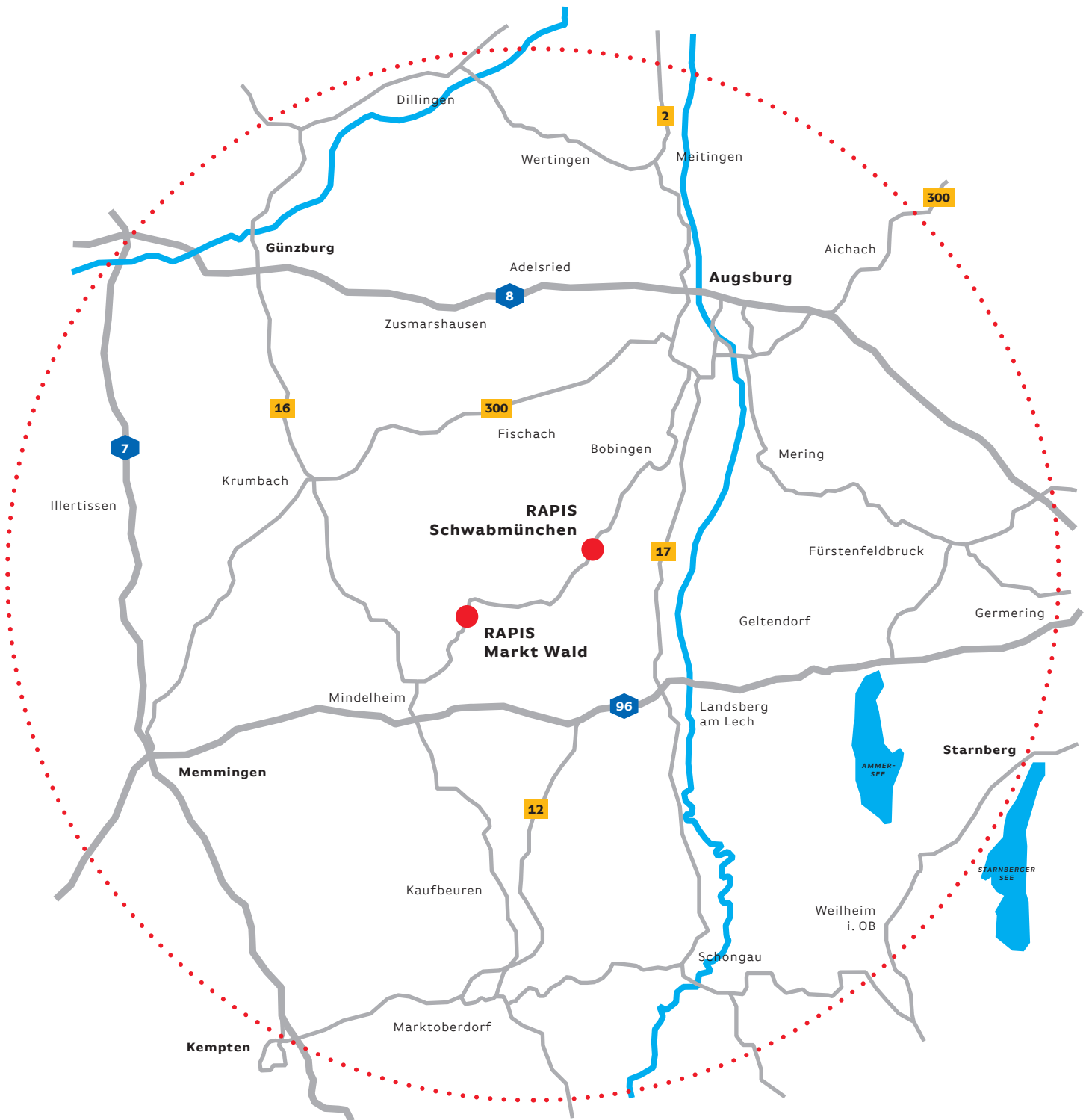
Irrtümer und Änderungen vorbehalten

THERMOPOR[®]
ZIEGEL-INNOVATIONEN

ZIEGEL
Bayerischer
Ziegelindustrie-
Verband e. V.

**BAUEN MIT
ZIEGEL.**





**RAPIS-Ziegel Schmid
GmbH & Co. KG**
Lechfelder Straße 20
86830 Schwabmünchen

**Auslieferungsstelle
ZW Markt Wald**
Ziegelei 7
86865 Markt Wald

Öffnungszeiten:
Mo – Do 07:00 – 16:30
Fr 07:00 – 15:30

Ladezeiten Sommer:
Mo – Do 07:00 – 16:30
Fr 07:00 – 15:30
Sa 07:00 – 09:00

Telefon 08232 / 40 74
Telefax 08232 / 33 21
E-Mail info@rapis.de

Ladezeiten Winter:
Mo – Do 07:00 – 16:00
Fr 07:00 – 12:00

www.rapis.de



aktuelle
Preisliste