



UNSERE NATURSTEINE

AUS DEM NATURPARK ALTMÜHLTAL



PRODUKTÜBERSICHT

DIETFURTER KALKSTEIN GALA • WACHENZELLER DOLOMIT



DIAMANTGESCHLIFFEN



SANDGESTRAHLT



GESTOCKT



SANDGESTRAHLT UND GEBÜRSTET



CLASSIC



CASTELLINA®



GESPALTEN



SEITE 06-13

SPALTQUADER

NEU MINIQUADER

CITYBLOCK

SITZARENEN

GESTALTUNGSSTEINE

BÖSCHUNGSSTEINE

SEITE 14-21

SPALTMAUERWERK

RÖMERMAUERWERK

REBMAUERWERK

MAUERSTEINE FRANKA

MAUERSTEINE NATURA

ABDECKSTEINE

MAUERSTEINE GESPALTEN

SEITE 22-27

VORGEBLENDETE

MAUERWERKE

WANDVERBLENDER

SEITE 28-35

BODENBELÄGE

EINFASSUNGEN

PFLASTERBELÄGE

PASSEEPFLASTER



DIAMANTGESCHLIFFEN



SANDGESTRAHLT



CASTELLINA®



CASTELLINA® RUSTICA



GESPALTEN



SEITE 36-45

STANDBLOCKSTUFEN
STUFEN
ABDECKPLATTEN
SICHTSCHUTZWÄNDE
GARTENSÄULEN
MASSIVARBEITEN

SEITE 46-49

FINDLINGE
QUELLSTEINE
SOLITÄRSTEINE
BRECHSAND
EDELSPLITTE
ZIERKIESE
SCHÜTTSTEINE

SEITE 50-51

RAWE-STEINKORB

SEITE 52-55

VERLEGEMATERIALIEN
VERSETZ-, EINBAU-/
PFLERGERICHTLINIEN
NACHHALTIGKEIT
KONTAKT



SPALTQUADER*1

VORDERANSICHT GESPALTEN
LAGER- UND STOSSFUGEN GESÄGT
RÜCKSEITE ROH

PALETTENABNAHME

CA.-MASSE L × T × H:

S1	50-120 × 30-35 × 30 CM	(CA. 0,80 T/M²)
S2	50-120 × 40-45 × 40 CM	(CA. 1,10 T/M²)
S3	60-120 × 40-45 × 45 CM	(CA. 1,10 T/M²)
S4	60-120 × 45-50 × 50 CM	(CA. 1,20 T/M²)

SPALTQUADER MAXIMA*1

VORDERANSICHT GESPALTEN UND
VON HAND ZURÜCKGESCHLAGEN
LAGER- UND STOSSFUGEN GESÄGT
RÜCKSEITE ROH

PALETTENABNAHME

CA.-MASSE L × T × H:

X1	50-120 × 30-35 × 30 CM	(CA. 0,80 T/M²)
X2	50-120 × 40-45 × 40 CM	(CA. 1,10 T/M²)
X3	60-120 × 40-45 × 45 CM	(CA. 1,10 T/M²)
X4	60-120 × 45-50 × 50 CM	(CA. 1,20 T/M²)

NEU MINIQUADER*1

VORDERANSICHT GESPALTEN
LAGER- UND STOSSFUGEN GESÄGT
RÜCKSEITE ROH

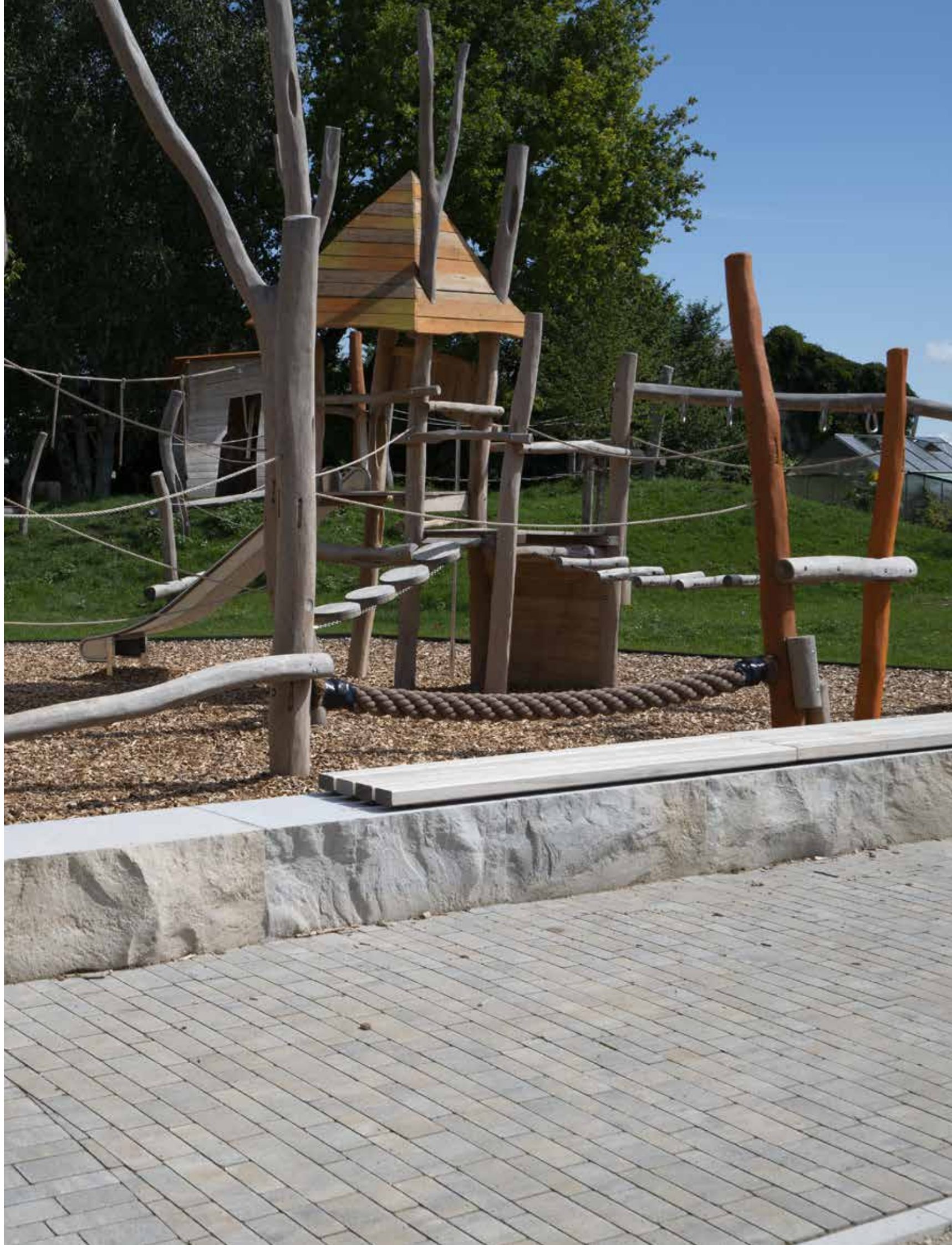
PALETTENABNAHME

CA.-MASSE L × T × H:

45-65 × 25 × 25 CM (CA. 0,7 T/M²)

1 PALETTE = CA. 1.600 KG (CA. 10 LFM)

PROJEKTBEISPIELE SPALTQUADER





DIETFURTER CITYBLOCK*1

FÜR DIE MODERNE, URBANE FREIRAUMGESTALTUNG
UNIVERSELL VERWENDBAR
Z. B. FÜR EINFASSUNGEN, MAUERN ODER SITZSTEINE

ALLSEITS GESÄGT UND GEFAST

CA.-MASSE L × T × H:

U1	30– 80 × 22 × 22,5 CM	(CA. 125 KG/LFM)
U2	40–100 × 22 × 28 CM	(CA. 155 KG/LFM)
U3	50– 120 × 30 × 30 CM	(CA. 225 KG/LFM)
U4	50–120 × 30 × 40 CM	(CA. 300 KG/LFM)
U5	60–120 × 40 × 50 CM	(CA. 500 KG/LFM)

PROJEKTBEISPIELE CITYBLOCK



MITTELBETTKLEBER - SIEHE SEITE 52



CITYBLOCK AUS DOLOMIT



LINEA GESTALTUNGSSTEINE

FÜR SPIELPLÄTZE UND FREIZEITANLAGEN
MIT WERKSEITIG ABGERUNDETEN VORDER- UND KOPFSEITEN

OBER- UND UNTERSEITE GESÄGT, KÖPFE RECHTWINKLIG GESÄGT,
VORDERSEITE GESPALTEN, RÜCKSEITE ROH

DIETFURTER KALKSTEIN GRAUGELB

CA.-MASSE L x T x H:

LINEA-1 60-120 x 40-50 x 30-35 cm

LINEA-2 60-120 x 40-50 x 45-50 cm

KALKSTEIN GRAUGELB AUF ANFRAGE AUCH
MIT NATURRAUER OBERFLÄCHE LIEFERBAR

WACHENZELLER DOLOMIT

CA.-MASSE L x T x H:

LINEA-3 60-120 x 40-50 x 30-35 cm

LINEA-4 60-120 x 40-50 x 45-50 cm

ARENA GESTALTUNGSSTEINE

FÜR SITZARENEN MIT WERKSEITIG ABGERUNDETEN VORDER- UND
KOPFSEITEN, KOPFSEITIG SCHRÄG GESÄGT (R > 2,5 M)
ABRECHNUNG NACH ABWICKLUNG AUSSEN RADIUS

OBER- UND UNTERSEITE GESÄGT, KÖPFE SCHRÄG GESÄGT,
VORDERSEITE GESPALTEN, RÜCKSEITE ROH

DIETFURTER KALKSTEIN GRAUGELB

CA.-MASSE L x T x H:

ARENA-1 60-120 x 40-50 x 30-35 cm

ARENA-2 60-120 x 40-50 x 45-50 cm

KALKSTEIN GRAUGELB AUF ANFRAGE AUCH
MIT NATURRAUER OBERFLÄCHE LIEFERBAR

WACHENZELLER DOLOMIT

CA.-MASSE L x T x H:

ARENA-3 60-120 x 40-50 x 30-35 cm

ARENA-4 60-120 x 40-50 x 45-50 cm



ARENA SITZ- UND EINFASSUNGSSTEINE AUS DIETFURTER KALKSTEIN GRAUGELB



BÖSCHUNGSSTEINE GESPALTEN

VORDERANSICHT GESPALTEN,
KÖPFE UND RÜCKSEITE GESPALTEN, ABGEBOHRT,
TEILS GESÄGT, LAGERFLÄCHEN BRUCHRAU,
TEILS MIT BOHRSPUREN ODER GESÄGT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

CA.-MASSE L × T × H:			
A1	50–	80 × 30–40 × 30 cm	
A2/AK	80–140 × 30–40 × 30 cm		
B1/BK	60–140 × 40–50 × 40 cm		
C1/CK	80–140 × 50–60 × 50/55 cm		
D1/DK	80–150 × 55–70 × 60 cm		
E1/EK	80–150 × 60–75 × 70 cm		– AUF ANFRAGE –

BÖSCHUNGSSTEINE GESCHRÄMMT

VORDERANSICHT GESPALTEN,
KÖPFE UND RÜCKSEITE GESPALTEN, ABGEBOHRT
ODER GESÄGT, LAGERFLÄCHEN SCHRÄMMGESÄGT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

CA.-MASSE L × T × H:		
AS	80–140 × 30–40 × 30 cm	
BS	60–140 × 40–50 × 40 cm	
CS	80–140 × 50–60 × 50/55 cm	
DS	80–150 × 55–70 × 60 cm	

BÖSCHUNGSSTEINE GEBOHRT

KANTEN GEBOHRT, TEILS NATURRAU, LAGERFLÄCHEN
BRUCHRAU, TEILS MIT BOHRSPUREN ODER GESÄGT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

CA.-MASSE L × T × H:		
DG	80–180 × 50–70 × 60 cm	
EG	80–180 × 60–90 × 70/80 cm	
FG	80–200 × 80–120 × 95 cm	

DIE STEINHÖHEN KÖNNEN ±5 CM ENTSPRECHEND DEN NATURLAGEN ABWEICHEN.
LIEFERUNGEN WERDEN JEDOCH GRUNDSÄTZLICH AUS EINER LAGE ZUSAMMENGESTELLT.
DIE ABMESSUNGEN DER BÖSCHUNGSSTEINE KÖNNEN UM CA. ±5 CM DIFFERIEREN.

AUS UNSEREN STEINBRÜCHEN DIETFURT UND KALDORF

CA.-RICHTWERTE ZUR BEDARFSERMITTLUNG (OHNE GEWÄHR):

BÖSCHUNGSSTEINE GESPALTEN ODER GESCHRÄMMT	A	0,9 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	B	1,1 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	C	1,3 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	D	1,5 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	E	1,7 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
BÖSCHUNGSSTEINE GEBOHRT	DG	1,5 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	EG	1,9 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
	FG	2,5 t	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE



BÖSCHUNGSSTEINE GESPALTEN AUS DIETFURTER KALKSTEIN GRAUGELB



SPALTMAUERWERK MAXIMA


MISCHUNGSVERHÄLTNIS:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK 7,5 CM = 15%, 15 CM = 45%, 22,5 CM = 40%

SPALTMAUERWERK

VORDERANSICHT GESPALTEN, RÜCKSEITE ROH
EINBINDETIEFE CA. 22 CM, LÄNGEN FREI
1 T = CA. 1,8 M², 1 PALETTE CA. 2,5 M²

CA.-SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:

CA.-SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 CM:

LIEFERBAR AUCH ALS

CASTELLINA® SPALTMAUERWERK ODER
SPALTMAUERWERK MAXIMA

RÖMERMAUERWERK

FARBlich ANSPRECHENDES TROCKENMAUERWERK
– AUCH ZUM VERKLEBEN GEEIGNET

VORDERANSICHT GESPALTEN, ANTIK GETROMMELT
EINBINDETIEFE CA. 22 CM, LÄNGEN FREI CA. 20–60 CM
1 T = CA. 1,8 M², 1 PALETTE CA. 2,5 M²

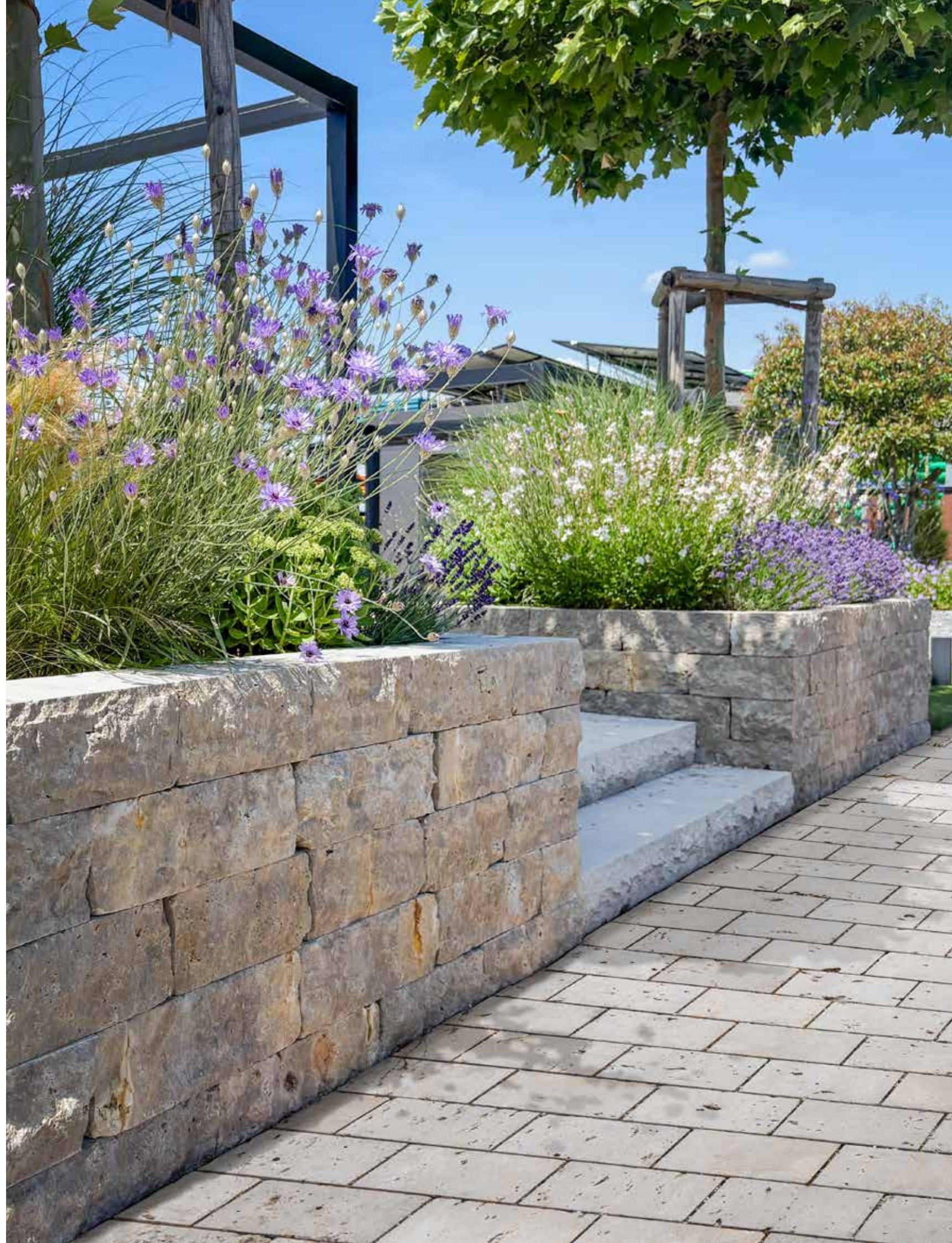
CA.-SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:

**DIETFURTER REBMAUERWERK
DAS ORIGINAL**

EXKLUSIVES TROCKENMAUERWERK FÜR UNZÄHLIGE
GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN UND ANWENDUNGEN
– AUCH ZUM VERKLEBEN GEEIGNET

VORDERANSICHT GESPALTEN, ANTIK GETROMMELT
EINBINDETIEFE CA. 22 CM, LÄNGEN FREI CA. 20–60 CM
1 T = CA. 1,8 M², 1 PALETTE CA. 2,5 M²

CA.-SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:



REBMAUERWERK AUS WACHENZELLER DOLOMIT



MAUERSTEINE FRANKA

VORDERANSICHT GESPALTEN,
RÜCKSEITE ROH GESPALTEN, KÖPFE GESÄGT

CA.-STEINGRÖSSEN L × T × H:

TYP A 50 × 22 × 15 cm
TYP B 25 × 22 × 15 cm

WEITERE STEINVARIANTEN L × T × H:

TYP AK KOPFSTEIN 50 × 22 × 15 cm
TYP BK KOPFSTEIN 25 × 22 × 15 cm
TYP C WECHSELSTEIN 25 × 22 × 30 cm

MAUERSTEINE NATURA

VORDERANSICHT GESPALTEN UND VON HAND ZURÜCK-
GESCHLAGEN, RÜCKSEITE ROH GESPALTEN, KÖPFE GESÄGT

CA.-STEINGRÖSSEN L × T × H:

TYP A 50 × 22 × 15 cm
TYP B 25 × 22 × 15 cm

WEITERE STEINVARIANTEN L × T × H:

TYP AK KOPFSTEIN 50 × 22 × 15 cm
TYP BK KOPFSTEIN 25 × 22 × 15 cm
TYP C WECHSELSTEIN 25 × 22 × 30 cm

ZUSÄTZLICHE STEINVARIANTEN

ALLSEITS GESÄGT, SANDGESTRAHLT

CA.-STEINGRÖSSEN L × T × H:

TYP D SÄULENSTEIN 30 × 30 × 30 cm
VIER SEITEN SANDGESTRAHLT, OBER- UND UNTERSEITE GESÄGT
TYP E STURZSTEIN 100 × 30 × 15 cm
DREI SEITEN SANDGESTRAHLT (VORDER-, RÜCKSEITE UND EINE LAGERFLÄCHE)





ABDECKSTEINE GESPALTEN

OBERSEITE UND LÄNGSKANTEN GESPALTEN,
KÖPFE GESÄGT, LÄNGEN FREI

CA.-MASSE L x T x H:
30-60 x 22 x 10-12 cm



ABDECKSTEINE GESTOCKT

OBERSEITE GESTOCKT UND GEFAST
LÄNGSKANTEN GESPALTEN,
KÖPFE GESÄGT, LÄNGEN FREI

CA.-MASSE L x T x H:
30-60 x 22 x 7,5 cm



ABDECKPLATTEN BOSSIERT

OBERSEITE DIAMANTGESCHLIFFEN,
KOPFSEITEN GESÄGT, LÄNGSKANTEN BOSSIERT,
MIT EINSEITIGER WASSERNASE, LÄNGEN FREI

CA.-MASSE L x T x H:
50-100 x 28 x 4 cm

KOPFSTEIN

BEIDE LÄNGSKANTEN BOSSIERT MIT
EINSEITIGER WASSERNASE,
1 SICHTKOPF BOSSIERT MIT WASSERNASE

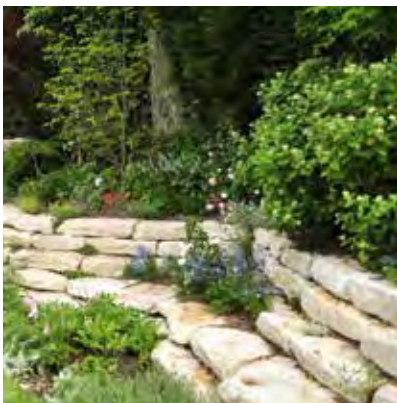
CA.-MASSE L x T x H:
59 x 28 x 4 cm

KOPFSTEIN RECHTS
KOPFSTEIN LINKS

ABDECKPLATTEN NACH IHREN INDIVIDUELLEN
VORGABEN – SIEHE SEITE 38+40



ABDECKSTEINE GESPALTEN AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®



MAUERSTEINE GESPALTEN

VORDERSEITE UND LAGERFUGEN GESPALTEN,
KOPFSEITEN GESÄGT, TEILS GESPALTEN UND
VON HAND NACHGERICHTET

MINDESTVERRECHNUNGSMENGE 800 KG

LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

CA.-MASSE L × T × H:

M1 25–50 × 15–25 × 10–20 CM

M2 25–50 × 20–30 × 20–25 CM

PALETTIERT (CA. 1,3 T/PALETTE)

CA.-MASSE L × T × H:

M1-1 25–50 × 15–25 × 10–15 CM

M1-2 25–50 × 15–25 × 15–20 CM

M2 25–50 × 20–30 × 20–25 CM

MAUERSTEINE NATURRAU

ALLSEITS NATURRAU, POLYGONAL

MINDESTABNAHME 1 HOLZKISTE

HOLZKISTE CA. 1000–1500 KG

STÄRKE CA. 5–20 CM

KANTENLÄNGE CA. 15–50 CM

– AUF ANFRAGE, NUR ZEITWEISE LIEFERBAR –

MAUERSTEINE GROB GERICHTET

LAGERFLÄCHEN NATURRAU,

VORDERANSICHT GESPALTEN, TEILS NATURRAU

MINDESTVERRECHNUNGSMENGE 800 KG

STEINE LOSE ODER IM BIG BAG (CA. 800 KG)

STÄRKE CA. 14–18 CM

KANTENLÄNGE CA. 20–60 CM

MAUER- UND TRITTPLATTEN, POLYGONAL – GROSSFORMATIG

FÜR TROCKENMAUERN, ALS TRITTSTUFEN,

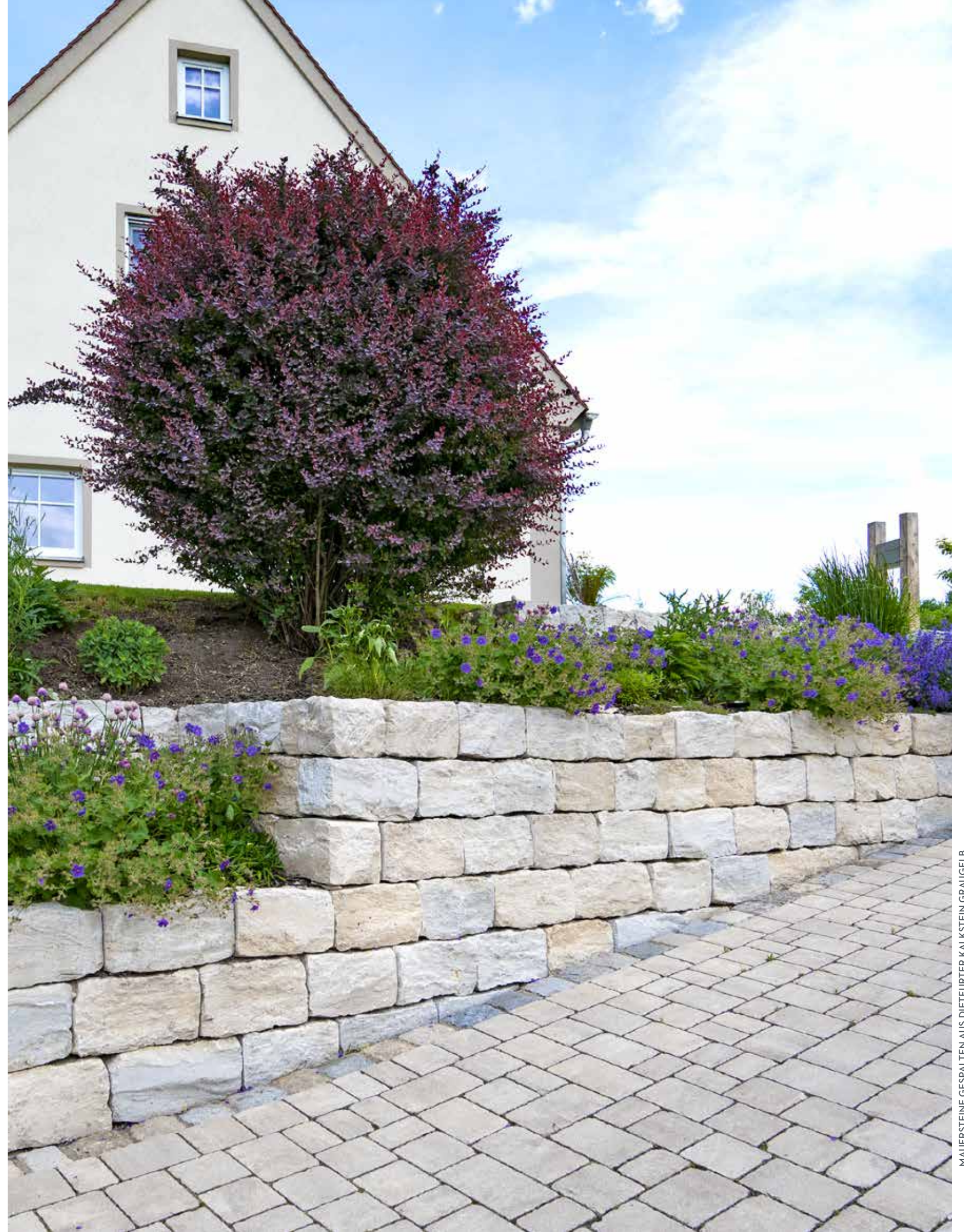
LAGERFLÄCHEN NATURRAU

MINDESTVERRECHNUNGSMENGE 700 KG

STEINE LOSE ODER PALETTIERT (CA. 700 KG)

STÄRKE CA. 10–20 CM

KANTENLÄNGE CA. 30–100 CM



CA.-RICHTWERTE ZUR BEDARFSERMITTLUNG (OHNE GEWÄHR):

MAUERSTEINE GESPALTEN M1	0,4 T	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
MAUERSTEINE GESPALTEN M2	0,6 T	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
MAUERSTEINE NATURRAU / GROB GERICHTET	0,5 T	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE
MAUER- UND TRITTPLATTEN, POLYGONAL	0,6 T	PRO M² ANSICHTSFLÄCHE



SPALTMAUERVERBLENDER

VORDERANSICHT GESPALTEN, KANTEN GESÄGT
LÄNGEN FREI, CA. 18–63 CM

SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 CM:

FÜR REGELMÄSSIGES MAUERWERK**

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

7,5 CM = 15%, 15 CM = 45%, 22,5 CM = 40 %

BOSSENSTEINE

VORDERANSICHT BOSSIERT, KANTEN GESÄGT
LÄNGEN FREI, CA. 18–63 CM

SCHICHTHÖHEN 4 + 9 + 14 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

CA. 4–6 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 140 KG/M²)

CA. 6–9 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 200 KG/M²)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

4 CM = 10%, 9 CM = 50%, 14 CM = 40 %

WINKELECKEN

FÜR SPALT- UND BOSSENMAUERWERK
SCHENKELLÄNGE 6–12 UND 15–33 CM
EINBINDETIEFE CA. 3–6 CM

SCHICHTHÖHE: 4 + 6 CM

SCHICHTHÖHE: 7,5–10 CM

SCHICHTHÖHE: 14 + 15 CM

SCHICHTHÖHE: 22,5 CM



© 2020 JENS WIEDER MÜNCHEN

SPALTMAUERVERBLENDER AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala® UND WACHENZELLER DOLOMIT

*ALS VORSATZSCHALE IM FASSADENBAU GEMÄSS NORM ZUGELASSEN.

**BEDARFSMENGE (LFM) BEI REGELMÄSSIGEM MAUERWERK BITTE BEI DER BESTELLUNG IMMER ANGEBEN.

BITTE PLANEN SIE BEI DER VERLEGUNG VON SPALTPRODUKTEN EINE FUGENBREITE VON MINDESTENS 5 MM EIN, UM EVENTUELLE MASSTOLERANZEN AUSGLEICHEN ZU KÖNNEN.



LANDHAUSMAUERWERK ANTIK

ANSICHT GESPALTEN UND ANTIK GETROMMELT
LÄNGEN FREI, CA. 18–63 CM

SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 CM:

FÜR REGELMÄSSIGES MAUERWERK**

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

7,5 CM = 15%, 15 CM = 45%, 22,5 CM = 40 %



LANDHAUSMAUERWERK CASTELLINA®

ANSICHT GESPALTEN UND CASTELLINA® GETROMMELT
LÄNGEN FREI, CA. 18–63 CM

SCHICHTHÖHEN 7,5 + 15 + 22,5 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 CM:

FÜR REGELMÄSSIGES MAUERWERK**

CA. 3– 5 CM EINBINDETIEFE (RÜCKSEITE GESÄGT) (CA. 100 KG/M²)

CA. 9–12 CM EINBINDETIEFE* (RÜCKSEITE GESPALTEN ROH) (CA. 240 KG/M²)

MISCHUNGSVERHÄLTNIS:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK

7,5 CM = 15%, 15 CM = 45%, 22,5 CM = 40 %



LANDHAUS-WINKELECKEN

SCHENKELLÄNGE 6–12 UND 15–33 CM
EINBINDETIEFE CA. 3–5 CM

SCHICHTHÖHE: 6 CM

SCHICHTHÖHE: 7,5–10 CM

SCHICHTHÖHE: 15 CM

SCHICHTHÖHE: 22,5 CM



LANDHAUSMAUERWERK AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®

*ALS VORSATZSCHALE IM FASSADENBAU GEMÄSS NORM ZUGELASSEN.

**BEDARFSMENGE (LFM) BEI REGELMÄSSIGEM MAUERWERK BITTE BEI DER BESTELLUNG IMMER ANGEBEN.

BITTE PLANEN SIE BEI DER VERLEGUNG VON SPALTPRODUKTEN EINE FUGENBREITE VON MINDESTENS 5 MM EIN, UM EVENTUELLE MASSTOLERANZEN AUSGLEICHEN ZU KÖNNEN.



WANDVERBLENDER SANDGESTRAHLT

VORDERANSICHT SANDGESTRAHLT, KANTEN GESÄGT
LÄNGEN FREI, CA. 18-63 CM

SCHICHTHÖHEN 8 + 10 + 12 CM:

CA. 2 CM EINBINDETIEFE (CA. 55 KG/M²)
CA. 3 CM EINBINDETIEFE (CA. 85 KG/M²)
CA. 4 CM EINBINDETIEFE (CA. 113 KG/M²)



WANDVERBLENDER GESPALTEN

VORDERANSICHT GESPALTEN, KANTEN GESÄGT
LÄNGEN FREI, CA. 18-63 CM

SCHICHTHÖHEN 4 + 9 + 14 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK
CA. 2 CM EINBINDETIEFE (CA. 70 KG/M²)

SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 + 12 CM:

CA. 2 CM EINBINDETIEFE (CA. 70 KG/M²)

NUR IN DIETFURTER KALKSTEIN gala® LIEFERBAR



CASTELLINA® SPALTVERBLENDER

VORDERANSICHT GESPALTEN UND CASTELLINA®
GETROMMELT, KANTEN GESÄGT
LÄNGEN FREI, CA. 18-63 CM

SCHICHTHÖHEN 4 + 9 + 14 CM:

FÜR UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK
CA. 2 CM EINBINDETIEFE (CA. 70 KG/M²)

SCHICHTHÖHEN 6 + 8 + 10 + 12 CM:

CA. 2 CM EINBINDETIEFE (CA. 70 KG/M²)

NUR IN DIETFURTER KALKSTEIN gala® LIEFERBAR

MISCHUNGSVERHÄLTNIS FÜR WANDVERBLENDER GESPALTEN UND CASTELLINA® SPALTVERBLENDER:
UNREGELMÄSSIGES MAUERWERK 4 CM = 10%, 9 CM = 50%, 14 CM = 40%



WINKELECKEN GESPALTEN

SCHENKELLÄNGE 6-12 UND 15-25 CM
EINBINDETIEFE CA. 2 CM

SCHICHTHÖHE: 4 CM

SCHICHTHÖHE: 6 + 8 + 9 CM

SCHICHTHÖHE: 10 + 12 + 14 CM

NUR IN DIETFURTER KALKSTEIN gala® LIEFERBAR



SONDERANFERTIGUNG!
BEI INTERESSE BITTE ANFRAGEN



BODENPLATTEN

KANTEN LEICHT GEFAST (HANDABGEZOGEN)
CA. 4 CM STARK, CA. 115 KG/M²

ÜBERLÄNGEN:
30 ODER 40 CM BREIT

FORMAT:
40 × 40 CM / 40 × 60 CM
60 × 60 CM
60 × 90 CM
60 × 120 CM
100 × 100 CM
WEITERE FORMATE AUF ANFRAGE

SOCKELLEISTEN

KANTE GEFAST

FORMAT:
8 × 1,5 CM, IN FREIEN LÄNGEN

POLYGONALPLATTEN*

CA. 4 CM STARK, CA. 115 KG/M²

GROSSFORMAT:
TEILS MIT GESÄGTEN KANTEN
KANTENLÄNGE CA. 100-150 CM

– PLATTEN WERDEN VOR ORT VOM
VERLEGER ZUGERICHTET –

FÜNFECKBELAG*

AUS WERKSEITIG VORGEFERTIGTER
5-ECKIGER PLATTE, KANTEN GESÄGT

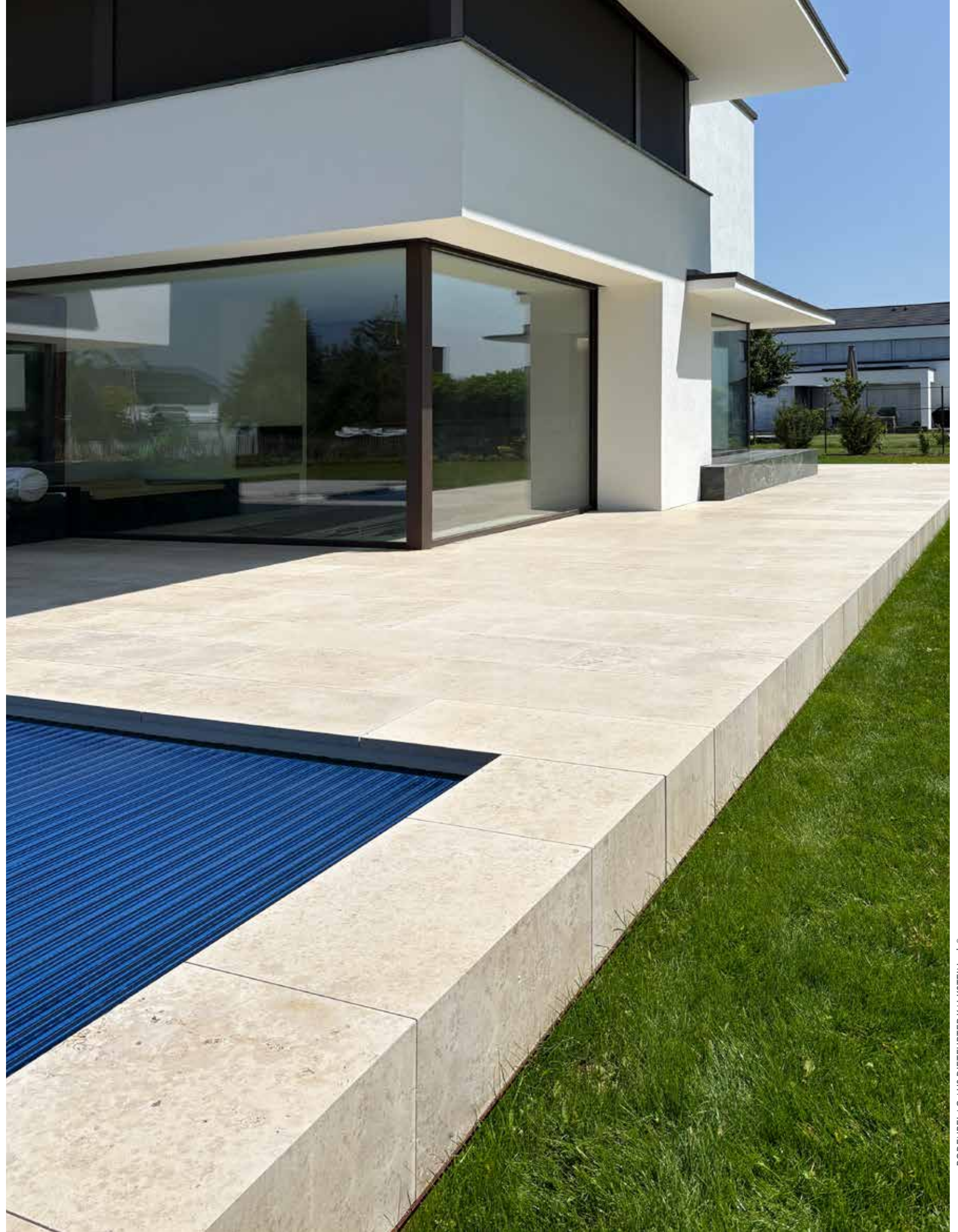
CA. 3 CM STARK, CA. 89 KG/M²
LEICHT UND SCHNELL ZU VERLEGEN

PLATTENGRÖSSE:
CA. 0,34 M²

FS-POLYGONALBELAG*

3 PLATTENGRÖSSEN KOMBINIERBAR,
KANTEN GESÄGT
CA. 2-3 PLATTEN PRO M²
CA. 3 CM STARK
KANTENLÄNGE CA. 60-90 CM

– BEI EINER PLATTENSTÄRKE VON 3 CM
EMPFEHLEN WIR DIE VERLEGUNG IM
EINKORNMÖRTELBETT –



*AUCH IN WACHENZELLER DOLOMIT LIEFERBAR.



BODENPLATTEN

KANTEN LEICHT GEFAST (HANDABGEZOGEN),
CA. 4 CM STARK, CA. 115 KG/M²

ÜBERLÄNGEN:
30 ODER 40 CM BREIT

FORMAT:
40 × 40 CM / 40 × 60 CM
60 × 60 CM
60 × 90 CM
60 × 120 CM

SOCKELLEISTEN

KANTE GEFAST

FORMAT:
8 × 2 CM, IN FREIEN LÄNGEN

RÖMISCHER BODENBELAG

KANTEN GESÄGT UND GETROMMELT
CA. 4 CM STARK, CA. 115 KG/M²

FORMAT:
(OHNE BERÜCKSICHTIGUNG DER FUGENBREITE)
40 × 60 CM / 40 × 40 CM
40 × 20 CM / 20 × 20 CM

EINFASSUNGEN KANTENSTEINE

CA. 22 CM HOCH, 8 CM STARK, CA. 44 KG/LFM

OBER- UND UNTERKANTE GESPALTEN,
KOPF- UND SEITENFLÄCHEN GESÄGT
• FREIE LÄNGEN BIS 80 CM

ALLSEITS GESÄGT,
OBERE LÄNGSKANTE GEFAST
• FREIE LÄNGEN
• ABGEPASSTE LÄNGEN

AUCH IN DIETFURTER KALKSTEIN gala® LIEFERBAR



AUSSTELLUNG DER FIRMA
KRAUSS DER STEIN GMBH UND CO. KG
SCHWAIGERN-MASSENBACH

MUSTERANLAGE AUS WACHENZELLER DOLOMIT®



CASTELLINA® KLEINPFLASTER*

ALLSEITS GESÄGT UND GETROMMELT

CA.-MASSE L × T × H:

10 × 10 × 10 CM

12 × 12 × 12 CM

14 × 14 × 14 CM

CASTELLINA® PFLASTERPLATTEN*

ALLSEITS GESÄGT UND GETROMMELT

CA.-MASSE L × T × H:

60 × 30 CM, 8 CM STARK

16 × 16 / 23 × 16 CM, 8 CM STARK

16 × 16 / 23 × 16 CM, 10 CM STARK



CASTELLINA® PFLASTERRIEGEL*

ALLSEITS GESÄGT UND GETROMMELT

CA.-MASSE L × T × H:

20-40 × 10 × 10 CM

20-40 × 12 × 12 CM



FRANKENSTEIN CASTELLINA®

UNIVERSELL EINSETZBAR

Z. B. FÜR MAUERN, PFLASTERBELÄGE, EINFASSUNGEN,
GARTENWEGE, WANDVERKLEIDUNGEN UND RASENKANTEN

ALLSEITS GESÄGT UND GETROMMELT

ALS PFLASTERBELAG CA.-MASSE L × T × H:

24 × 12 × 7,5 CM 1 M² = 32 ST. (CA. 5,5 KG/ST.)

24 × 7,5 × 12 CM 1 M² = 50 ST. (CA. 5,5 KG/ST.)



RÖMISCHER PFLASTERBELAG CASTELLINA®

KANTEN GESÄGT UND GETROMMELT, CA. 210 KG/M²

CA. 8 CM STARK

CA.-MASSE L × T × H:

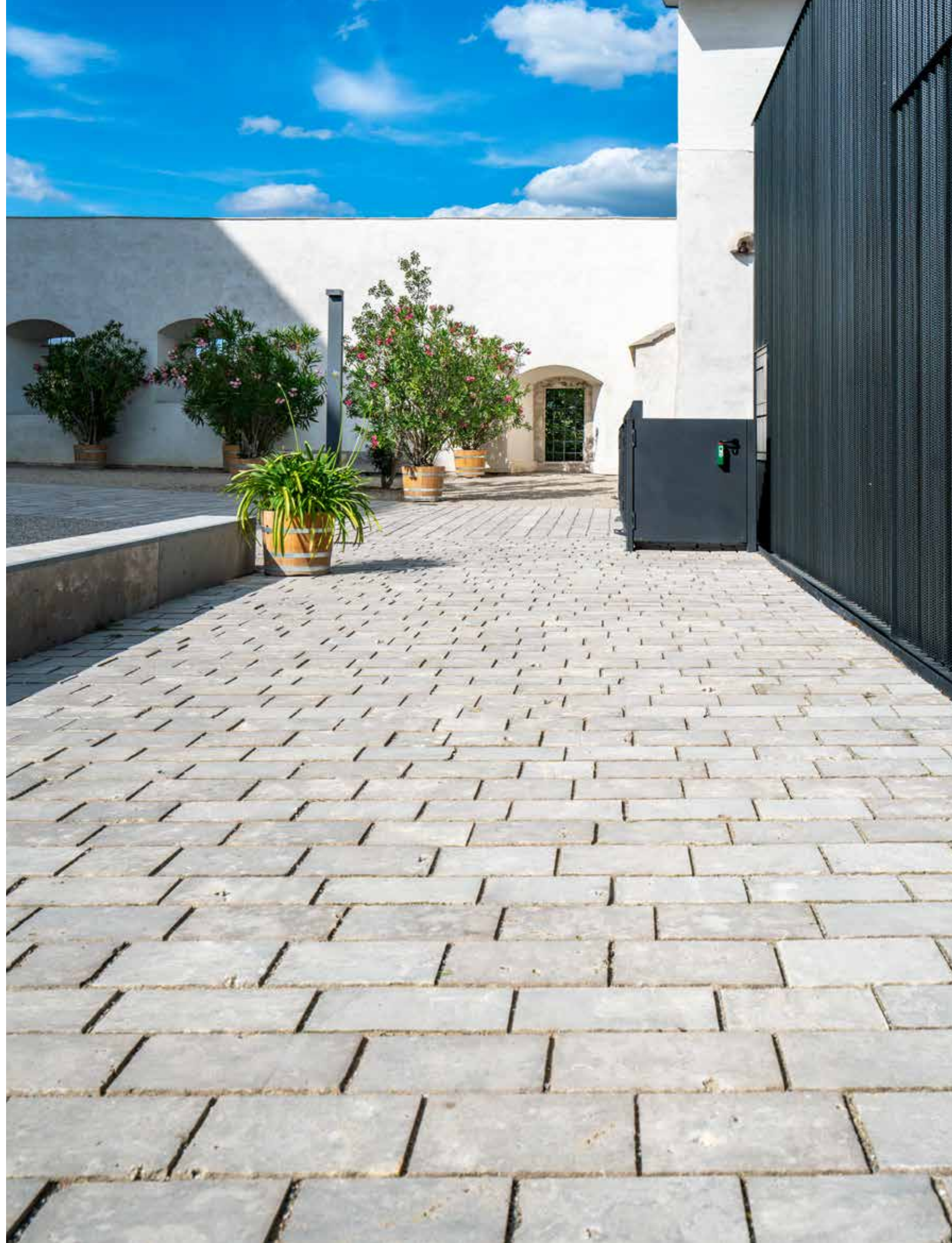
(OHNE BERÜCKSICHTIGUNG DER FUGENBREITE)

20 × 40 / 20 × 20 / 20 × 10 / 10 × 10 CM

OBERFLÄCHE CASTELLINA® RUSTICA

OBERFLÄCHE CASTELLINA®

*ALLE PFLASTERBELÄGE GIBT ES AUF WUNSCH AUCH MIT
DEN OBERFLÄCHEN SANDGESTRAHLT ODER GESTOCKT.



PFLASTERRIEGEL AUS WACHENZELLER DOLOMIT



KLEINPFLASTER*

OBERFLÄCHE GESÄGT
KANTEN GESPALTEN, TEILS GESÄGT

LOSE VERLADEN ODER IM BIG BAG VERPACKT

CA.-MASSE L × T × H:

6 × 6 × 6 CM

8 × 8 × 8 CM

10 × 10 × 10 CM

RICHTWERTE ZUR BEDARFSEMITTLUNG:

6 × 6 × 6 CM = CA. 120 KG/M²

8 × 8 × 8 CM = CA. 160 KG/M²

10 × 10 × 10 CM = CA. 220 KG/M²

INHALT PRO BIG-BAG:

6 × 6 × 6 CM = CA. 9 M²

8 × 8 × 8 CM = CA. 7 M²

10 × 10 × 10 CM = CA. 5 M²

PFLASTERPLATTEN*

OBERFLÄCHE GESÄGT
KANTEN GESPALTEN, TEILS GESÄGT

CA.-MASSE L × T × H:

16 × 16 / 16 × 23 CM, 8 CM STARK

16 × 16 / 16 × 23 CM, 10 CM STARK

PFLASTERRIEGEL PFLASTERBAHNEN*

OBERFLÄCHE GESÄGT
KANTEN GESPALTEN, TEILS GESÄGT

CA.-MASSE L × T × H:

15–33 × 8 × 8 CM

20–40 × 10 × 10 CM

PASSEEPFLASTER*

KLEINPFLASTER MIT BINDERSTEINEN

OBERFLÄCHE GESÄGT
KANTEN GESPALTEN, TEILS GESÄGT

CA.-MASSE L × T × H:

7–12 × 7–18 × 8 CM



*ALLE PFLASTERBELÄGE GIBT ES AUF WUNSCH AUCH MIT
DEN OBERFLÄCHEN SANDGESTRAHLT ODER GESTOCKT.



GESTANZTE BLOCKSTUFEN

VORDERSEITE GESPALTEN UND GEFAST,
LAGERFLÄCHEN GESÄGT,
KÖPFE UND RÜCKSEITE ROH GESÄGT
GEWICHT PRO LFM CA. 140 KG

CA.-MASSE L × T × H:

80 × 37 × 15 CM

100 × 37 × 15 CM

120 × 37 × 15 CM



HANDGESCHLAGENE MASSIVSTUFEN

OBERFLÄCHE HANDGESTOCKT,
VORDER- UND KOPFSEITEN GESPALTEN UND GERICHTET
GEWICHT PRO LFM CA. 140 KG

CA.-MASSE L × T × H:

80 × 37 × 15 CM

100 × 37 × 15 CM

120 × 37 × 15 CM

IN DOLOMIT ALS MASSANFERTIGUNG LIEFERBAR



SERIENBLOCKSTUFEN

OBERFLÄCHE SANDGESTRAHLT,
VORDERSEITE BOSSERT, KÖPFE GESÄGT
GEWICHT PRO LFM CA. 140 KG

CA.-MASSE L × T × H:

80 × 37 × 15 CM

100 × 37 × 15 CM

120 × 37 × 15 CM



STANDBLOCKSTUFE SANDGESTRAHLT

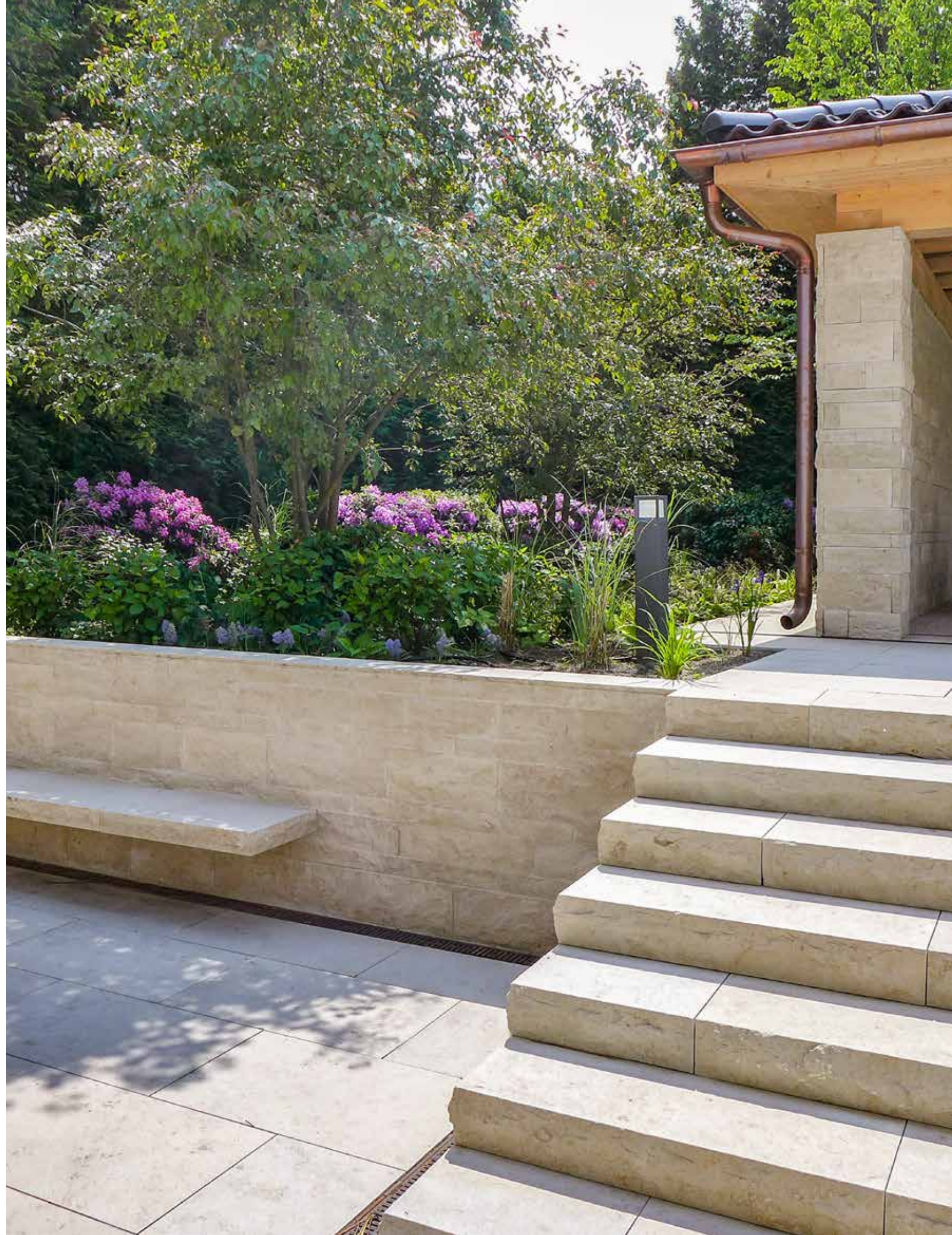
OBERFLÄCHE UND VORDERSEITE SANDGESTRAHLT,
KÖPFE GESÄGT
GEWICHT PRO LFM CA. 132 KG

CA.-MASSE L × T × H:

80 × 35 × 15 CM

100 × 35 × 15 CM

120 × 35 × 15 CM



GARTENANLAGE AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®



STUFEN UND ABDECKPLATTEN MASSANFERTIGUNG

OBERFLÄCHE BEARBEITET, VORDERKANTE
GESCHLIFFEN UND GEFAST

STÄRKEN:

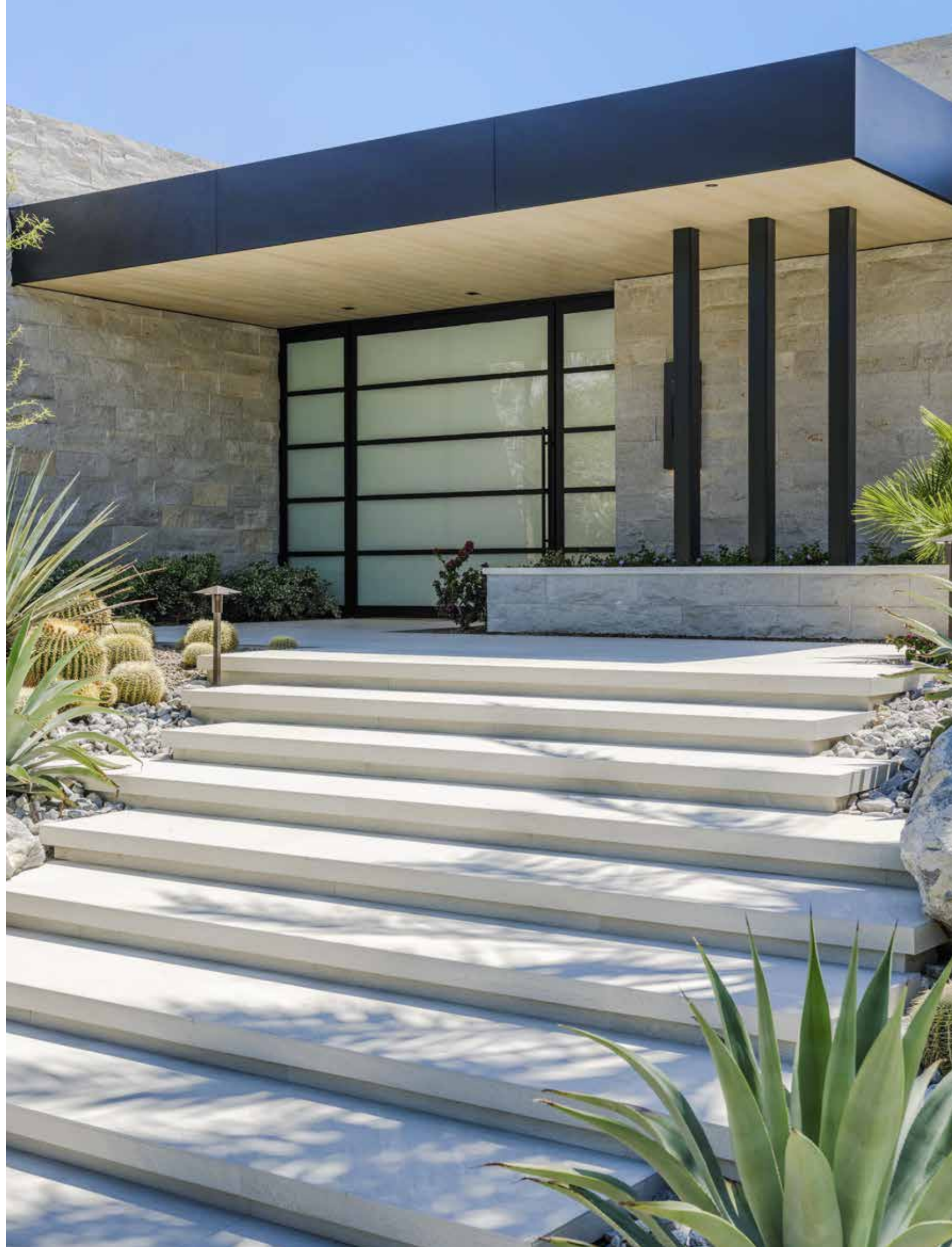
- 3 CM STARK
- 4 CM STARK
- 6 CM STARK
- 8 CM STARK

BLOCKSTUFEN MASSANFERTIGUNG

BIS 40 CM BREIT, 12-20 CM STARK,
GERADE, AUSFÜHRUNG OHNE PROFIL

SONDERANFERTIGUNGEN AUF ANFRAGE:
(Z. B. RUNDUNGEN/SCHRÄGSCHNITTE)
INDIVIDUELLE MASSANFERTIGUNG MÖGLICH

PROJEKTBEISPIELE



PRIVATE GARTENANLAGE AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®



STUFEN UND ABDECKPLATTEN MASSANFERTIGUNG

*OFFENPORIG, TEILS GESPACHTELT,
OBERFLÄCHE BEARBEITET,
VORDERKANTE GESCHLIFFEN UND GEFAST

STÄRKEN:
4 CM STARK
6 CM STARK
8 CM STARK

BLOCKSTUFEN MASSANFERTIGUNG

*OFFENPORIG, TEILS GESPACHTELT,
BIS 40 CM BREIT, 12-20 CM STARK,
GERADE, AUSFÜHRUNG OHNE PROFIL

SONDERANFERTIGUNGEN AUF ANFRAGE:
(Z. B. RUNDUNGEN/SCHRÄGSCHNITTE)
INDIVIDUELLE MASSANFERTIGUNG MÖGLICH

PROJEKTBEISPIELE



PRIVATE GARTENANLAGE AUS DIETFURTER DOLOMIT®



TELLERGESPITZT



SPLITLINE

DIETFURTER KALKSTEIN gala®



SANDGESTRAHLT



DIAMANTGESCHLIFFEN

WACHENZELLER DOLOMIT

SICHTSCHUTZWÄNDE

INDIVIDUELL GESTALTET, ZUR MONTAGE AUF Z.B. REGIONAL VERFÜGBAREN UND HANDELSÜBLICHEN WINKELSTEINEN, INKL. BOHRUNGEN ZUR BEFESTIGUNG, BOHRSCHABLONE UND BEFESTIGUNGSMATERIAL (SCHRAUBEN)

VORDERANSICHT BEARBEITET, KANTEN GESCHLIFFEN

SICHTSCHUTZELEMENT

DIETFURTER KALKSTEIN gala®

WACHENZELLER DOLOMIT

CA.-MASSE:

170 × 60 × 6 CM

170 × 80 × 6 CM

– WEITERE FORMATE AUF ANFRAGE –

ZUSÄTZLICHE BEARBEITUNGEN:

OBERE KANTE

BOSSIERT/HANDGESCHLAGEN PPO4

AUSFRÄSUNG

RECHTECKMUSTER (8 ST. PRO PLATTE)

KREISE Ø CA. 10–30 MM (45 ST. PRO PLATTE)

WEITERE MÖGLICHKEITEN:

INDIVIDUELLES DESIGN MIT ODER OHNE FRÄSUNG

FRÄSUNG NACH WUNSCH UND ANSCHLIESSENDER WERKSEITIGER PRÜFUNG

KRUSTENPLATTEN

VORDERANSICHT NATURRAU, RÜCKSEITE UND KANTEN GESÄGT

DIETFURTER KALKSTEIN gala®

CA.-MASSE L × T × H:

80–130 × 8–12 × 150–260 CM

– AUF ANFRAGE, NUR ZEITWEISE VERFÜGBAR –



SICHTSCHUTZELEMENTE PPO4 AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®



SITZSTEIN KIESEL

SANDGESTRAHLT UND GEBÜRSTET

CA.-MASSE L × T × H:

80 × 55 × 45 cm (CA. 400 KG/ST.)

120 × 70 × 45 cm (CA. 750 KG/ST.)

160 × 90 × 45 cm (CA. 1.300 KG/ST.)

GARTENSÄULEN

INKL. 2 BOHRLÖCHER
GEWICHT CA. 150 KG/ST.

CA.-MASSE L × T × H:

160 × 30 × 12 cm

TYP 01:

SEITENFLÄCHEN GROB GESTOCKT,
KANTEN HANDGESCHLAGEN

TYP 04:

SEITENFLÄCHEN SANDGESTRAHLT,
KANTEN BOSSIERT

GARTENSÄULEN

MIT SPITZDACH
GEWICHT CA. 170 KG/ST.

CA.-MASSE L × T × H:

160 × 20 × 20 cm

TYP 05:

ALLSEITS SANDGESTRAHLT

TYP 05 R:

ALLSEITS SANDGESTRAHLT,
MIT EINGEFRÄSTEN ZIERNUTEN

GARTENSÄULE

MIT PULTDACH
GEWICHT CA. 90 KG/ST.

CA.-MASSE L × T × H:

160 × 15 × 15 cm

TYP 06:

ALLSEITS SANDGESTRAHLT

BEI INTERESSE ODER INDIVIDUELLEN WÜNSCHEN UND VORGABEN BITTE EINFACH KONTAKTIEREN





FINDLINGE LÖCHRIG

AUS DIETFURTER DOLOMIT®

ZIERSTEINE ZUR GARTENGESTALTUNG, FÜR BIOTOPE,
ZUR GESTALTUNG VON ÖFFENTLICHEN ANLAGEN

MINDESTVERRECHNUNGSGRÖSSE 200 KG

Ø CA. 20–50 CM, 50–100 CM
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN
ODER PALETTIERT

– NUR ZEITWEISE LIEFERBAR –
– GRÖSSERE STEINE AUF ANFRAGE –

QUELLSTEINE INKL. BOHRUNG

AUS DIETFURTER DOLOMIT®

LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN
ODER PALETTIERT

Ø CA. 20–30 CM
Ø CA. 30–50 CM
Ø CA. 50–80 CM

SOLITÄRSTEINE

AUS DIETFURTER KALKSTEIN gala®

UNIKATE AUS UNSEREM STEINBRUCH

AUF WUNSCH SENDEN WIR IHNEN GERNE
BILDER MIT DER AKTUELLEN AUSWAHL.

AUF WUNSCH SENDEN WIR IHNEN GERNE BILDER MIT DER AKTUELLEN AUSWAHL AN STEINEN



**BRECHSAND 0/2 MM**

GEWASCHEN NACH DIN EN 12620
ZUR EINBETTUNG VON KABELN UND ROHRLEITUNGEN

IM BIG BAG ZU CA. 800-1000 KG VERPACKT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

**EDELSPLITT**

DIETFURTER KALKSTEIN gala® BEIGE
KÖRNUNG 2/5, 5/8, 8/16, 16/32 UND 32/56 MM

IM BIG BAG ZU CA. 800-1000 KG VERPACKT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

**CASTELLINA® - ZIERKIESE**

DIETFURTER KALKSTEIN gala® BEIGE
KÖRNUNG 11/30 UND 25/55 MM

IM BIG BAG ZU CA. 800-1000 KG VERPACKT



DIETFURTER DOLOMIT® GRAUGELB-BRAUN
KÖRNUNG 25/55 MM

IM BIG BAG ZU CA. 800-1000 KG VERPACKT

**SCHÜTTSTEINE - GEBROCHEN**

FÜR GARTENTEICHE, STEINGÄRTEN UND DRAINAGEN

DIETFURTER DOLOMIT® GRAUGELB-BRAUN
KÖRNUNG 32/56, 63/100 UND 90/250 MM

IM BIG BAG ZU CA. 800-1000 KG VERPACKT
LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

NICHT ALS MAUERSTEINE GEEIGNET

**WASSERBAUSTEINE**

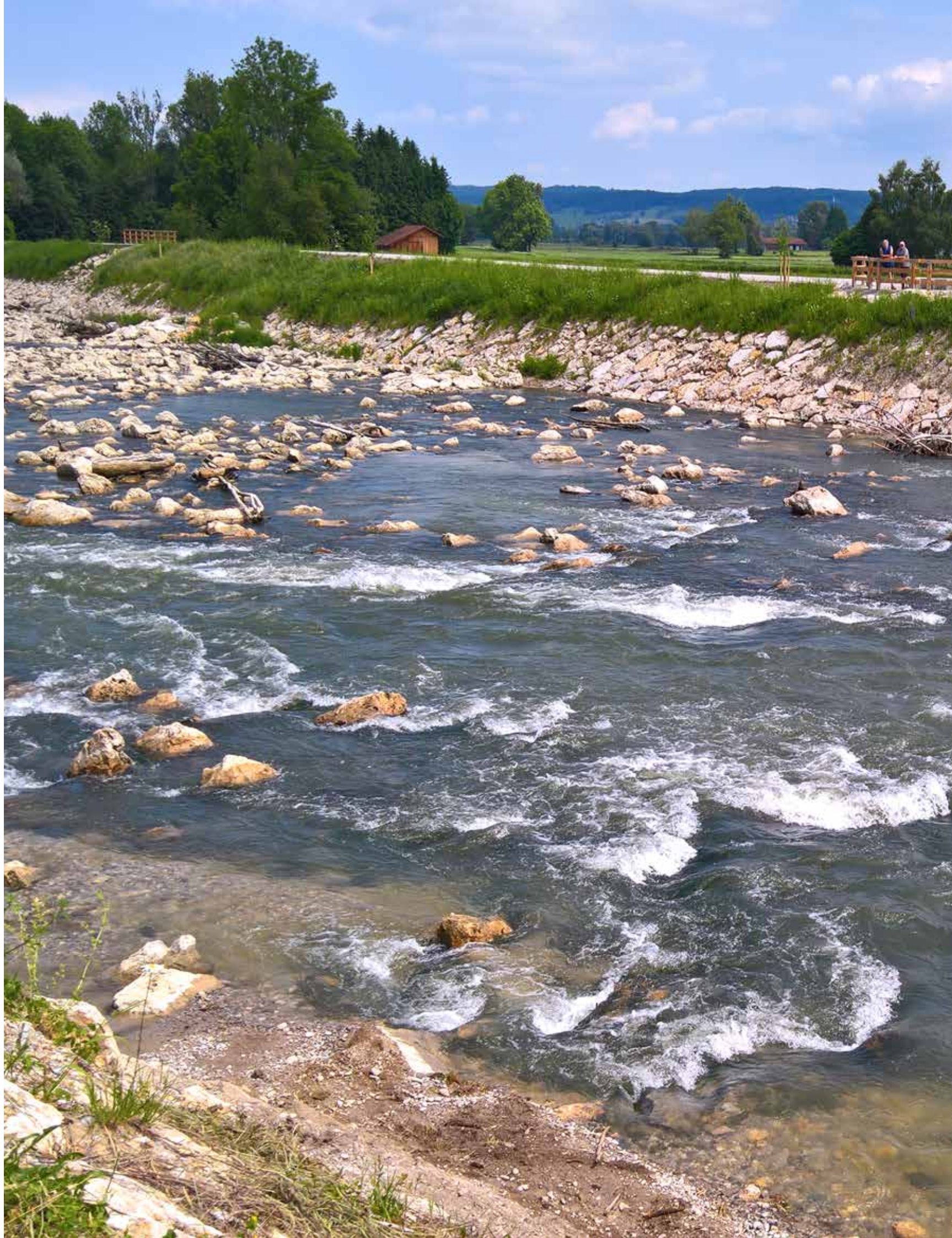
AUS DOLOMITISCHEM KALKSTEIN
NACH TLW 2022

LMB 5/40
LMB 10/60
LMB 40/200

LOSE AB STEINBRUCH VERLADEN

DIE MINDESTVERRECHNUNGSMENGE BEI BIG BAG VERPACKUNG LIEGT BEI 800 KG.

BITTE BEACHTEN SIE, DASS DIE KÖRNUNGEN ENTSPRECHEND DER ANGEgebenEN GRÖSSE TECHNISCH
AUSGESIEBT WERDEN. TATSÄCHLICH KÖNNEN DIE STEINE TEILWEISE ETWAS GRÖßER AUSFALLEN.



WASSERBAUSTEINE AUS DOLOMITISCHEM KALKSTEIN



RAWE-STEINKORB

FÜR BÖSCHUNGSSICHERUNG UND LANDSCHAFTSGESTALTUNG

WERKSEITIG GEFÜLLT UND VERDICHET

PUNKTGESCHWEISSTES DOPPELSTABGITTER/STABGITTER,
MASCHENWEITE 50 × 200 MM,
DRAHTNENNDURCHMESSER 6/6/6 MM BZW. 6/5 MM

STÜCKVERZINKUNG NACH DIN EN ISO 1461 FÜR ALLE KORBTEILE NACH
AUSFÜHRUNG DER ERFORDERLICHEN BIEGUNGEN UND SCHWEISSUNGEN,
KEINE UNVERZINKTEN DRAHTENDEN UND SCHWEISSSTELLEN.

MINDESTKORROSIONSSCHUTZDAUER VON CA. 55 JAHREN BEI EINEM
ZINKABTRAG VON CA. 1 µM PRO JAHR FÜR KORROSIVITÄTSKATEGORIEN
NACH DIN EN ISO 14713-1.

BEFÜLLUNG:

SCHÜTTSTEINE GEBROCHEN AUS DIETFURTER DOLOMIT®
KÖRNUNG Ø CA. 63/100 MM

DIE HERSTELLUNG UND GÜTESICHERUNG UNSERER WERKSGEFÜLLTEN
STEINKÖRBE ERFOLGT NACH TL GAB-STB 16/23.

SCHÜTTKORB

MASSE L × T × H:

50 × 50 × 50 CM	(CA. 200 KG/KORB)
100 × 50 × 50 CM	(CA. 390 KG/KORB)
150 × 50 × 50 CM	(CA. 600 KG/KORB)
200 × 50 × 50 CM	(CA. 780 KG/KORB)
100 × 50 × 100 CM	(CA. 780 KG/KORB)
150 × 50 × 100 CM	(CA. 1.170 KG/KORB)
200 × 50 × 100 CM	(CA. 1.600 KG/KORB)

100 × 100 × 50 CM	(CA. 780 KG/KORB)
150 × 100 × 50 CM	(CA. 1.170 KG/KORB)
200 × 100 × 50 CM	(CA. 1.600 KG/KORB)
100 × 100 × 100 CM	(CA. 1.600 KG/KORB)
150 × 100 × 100 CM	(CA. 2.400 KG/KORB)
200 × 100 × 100 CM	(CA. 3.200 KG/KORB)

BEFESTIGUNGSELEMENTE:

FÜR AN-/AUFBAU VON ABSTURZSICHERUNGEN, ZÄUNEN, TOREN,
MASTEN USW., SEHEN WIR AUF IHREN WUNSCH ANSCHLUSS- BZW.
EINBAUELEMENTE IM BEFÜLLTEN KORB VOR.

BEI INTERESSE AN UNSEREN WEITEREN FS-STEINKORBSYSTEMEN
(Z. B. STEINZAUN) SOWIE ALTERNATIVER GESTALTUNG DER
ANSICHTSFLÄCHEN FRAGEN SIE GERNE.



RAWE-STEINKORB, FÜLLUNG DIETFURTER DOLOMIT®, Körnung 63/100 mm



TK-FUGENABSTANDSHALTER

ALS MONTAGEHILFE ZUR SCHNELLEN, EINFACHEN FIXIERUNG VON BODENPLATTEN MIT OFFENEN FUGEN (3 MM) AUF SPLITTBETT, MÖRTELSÄCKCHEN ODER EINKORNMÖRTEL

1 BOGEN = 192 STÜCK, REICHT FÜR CA. 7,5 M² (BODENPLATTEN 40 × 40 CM)

1 BOGEN = 192 STÜCK, REICHT FÜR CA. 10 M² (BAHNEN 40 CM BREIT)

SELBSTKLEBENDE GUMMIZUSCHNITTE: 20 × 15 MM



FS-BINDEMittel FÜR EINKORNmÖRTEL

FÜR EDELSPLITT 5/8 BZW. 4/8 MM FLEXIBEL, WASSERDURCHLÄSSIG, VERGÜTET MIT TRASSMEHL

1 SACK = CA. 110 LTR. EINKORNmÖRTEL

SACK CA. 25 KG

EDELSPLITT 5/8 MM FÜR EINKORNmÖRTEL SIEHE SEITE 48



FS-MITTELBETTKLEBER

FÜR VERLEGUNG VON MAUERWERKEN, VERBLENDERN UND SOCKELVERKLEIDUNGEN ODER ALS HAFTBRÜCKE NATURWEISS, AUF TRASSBASIS, FÜR INNEN UND AUSSEN

SACK CA. 25 KG



MAUERVERBINDER

AUS EDELSTAHL ZUM SICHEREN VERBINDEN VON MAUERSTEINEN

VERPACKUNGSEINHEIT 50 STÜCK

DIE FOLGENDEN RICHTLINIEN SIND VOM KUNDEN ZU BEACHTEN

Es wird darauf hingewiesen, dass die Versetz- und Einbaurichtlinien keine fachmännische Beratung ersetzen können. Die Versetz- und Einbaurichtlinien stellen lediglich gegenüber dem Kunden unverbindliche Hinweise zur richtigen Vorgehensweise bei Einbauten dar. Soweit der Einbau nicht durch uns vorgenommen wird, erteilen wir keinerlei Beratung oder Auskunft bezüglich der richtigen Einbau- oder Aufbauweise und empfehlen den Kunden dringend, eine fachmännische Beratung beim Versetzen zu Hilfe zu nehmen. Ihr Fachbetrieb im Garten- und Landschaftsbau berät Sie gerne.

MAUER- UND VERBLENDSTEINE

Mauer- und Verblendsteine sind im Freien grundsätzlich gegen aufsteigende und von hinten eindringende Feuchtigkeit zu schützen! Ihr Fachbetrieb im Garten- und Landschaftsbau berät Sie gerne. Die europäische Produktnorm DIN EN 771-6:2015-11 regelt die Toleranzen für Mauersteine.

MAUER- UND BÖSCHUNGSSTEINE

Mauer- und Böschungssteine dürfen nicht direkt mit dem Erdreich in Verbindung gebracht werden. Es ist eine wasserdurchlässige Unter- und Hinterfüllung (z. B. mit Grobschotter oder Schroppen) erforderlich. Das Eindringen von Wasser, Feinteilen und Erdreich in die Hinterfüllung muss durch eine geeignete Absperrung verhindert werden. Eine Drainageleitung zur Entwässerung ist am Fuß des Mauerwerks zu verlegen. Für anfallendes Oberflächenwasser von Terrassenbelägen ist eine Entwässerungsrinne notwendig. Gemäß den allgemeinen Anforderungen an den Naturstein (DIN EN 1996 Natursteinmauerwerk) sind geschichtete bzw. lagerhafte Gesteine im Bauwerk so zu verwenden, wie es ihrer natürlichen Schichtung entspricht. Bei evtl. Unklarheiten bitten wir um Rücksprache. Horizontal verlaufende Lagerrisse sowie Mergelablösungen an Naturkrusten sind materialtypische Verwitterungserscheinungen und stellen bei Sedimentgesteinen keinen Mangel dar. Unsere Mauer- und Böschungssteine gespalten fallen nicht unter die Bauprodukteverordnung gemäß der Norm DIN-EN 771-6.

BODENPLATTEN • PFLASTERSTEINE MASSIVARBEITEN • TREPPENANLAGEN

Sind im Außenbereich grundsätzlich im wasserdurchlässigen Splitt-, Einkornmörtelbett (> 4/8 mm) oder auf Stelzlager (z. B. Mörtelsäckchen oder Gummiteller) zu verlegen. Wasser ist von der Plattenoberfläche sowie aus dem Unterbau (zweite Entwässerungsebene) mittels ausreichendem Gefälle und gezielter Wasserableitung (Drainagen, Roste, etc.) abzuleiten (Verlegematerial siehe Seite 52). Entsprechend der Plattenabmessungen und Belagsgrößen sind Fugen und Dehnfugen zu berücksichtigen. Eine fugenlose Verlegung (Pressfugen) ist nicht zulässig. Generell sind die Fugen dauerhaft offen zu halten. Auf Wunsch liefern wir Ihnen selbstklebende, elastische Abstandshalter oder Bodenplatten mit TK-Fertigfuge. Die Verwendung von gebundenen Pflasterfugenmörtel (z. B. auf Kunstharzbasis), Versiegelungen oder Imprägnierungen erfolgen ausdrücklich auf eigene Gefahr, da diese diffusionshemmend wirken und so Abplatzungen an den Oberflächen entstehen können. Natursteinpflasterbeläge schonend mit Gummi- bzw. PVC-Unterlage abrütteln. Kalksteine sind nicht tausalzbeständig. Bitte bei Bedarf Streusplitt (keine Taumittel) verwenden. Reinigung und Pflege nur mit klarem Wasser ohne jegliche Zusätze. Kleinere Oberflächenablösungen von fossilen Einschlüssen (Ammoniten, Korallen, Schwämmen etc.) sowie offene Poren oder Adern sind naturbedingt und bei Sedimentgesteinen als materialtypisch anzusehen. Hierbei handelt es sich nicht um einen Mangel.

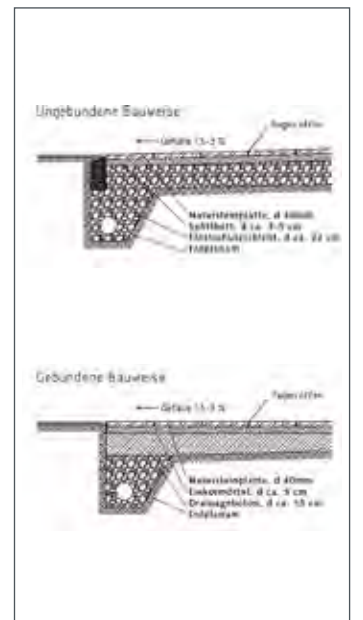
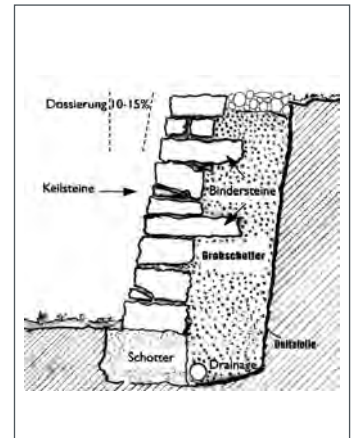
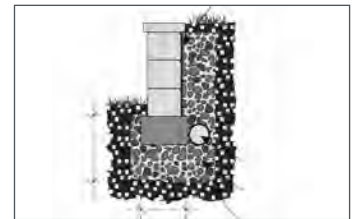
BITTE BEACHTEN SIE:

Naturbelassene Rohblöcke aus Kalkgestein sind ausdrücklich nicht frostsicher beschaffen. Wir können Ihnen jedoch auf Anfrage Prüfzeugnisse über unsere Produkte vorlegen. Diese bestätigen jedoch nur jeweils die Frostbeständigkeit von zugesägten Fertigprodukten, d.h. Teile ohne naturbelassene Randabschnitte. Diese Prüfzeugnisse gelten nicht als Beschaffenheitsvereinbarung. Um eine gute Wetterbeständigkeit herzustellen, verwenden wir nur Material aus speziell ausgesuchten Schichten. Trotzdem sind diese Materialien nicht absolut wetterbeständig beschaffen. Werden aus rohen, unbearbeiteten oder nur teilweise zugerichteten Steinen hochwertige Bauwerke errichtet, weisen wir darauf hin, dass diese Steine hierfür grundsätzlich nicht geeignet sind. Soweit der Kunde trotzdem eine solche Verarbeitung vornimmt, geschieht dies ausschließlich auf eigene Gefahr (z. B. Geländerbohrungen ...). Eine Sachmängelhaftung hierfür kann nicht übernommen werden.

DIE EINHALTUNG GELTENDER NORMEN UND AUSFÜHRUNGSVORSCHRIFTEN OBLIEGT DEM PLANER BZW. AUSFÜHRENDEN BETRIEB.

BITTE BEACHTEN SIE, DASS ES SICH BEI ALLEN MASSEN UM CA.-MASSE HANDELT.

UNSERE AGBS FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE UNTER [HTTPS://WWW.FRANKEN-SCHOTTER.COM/AGBS/](https://www.franken-schotter.com/agbs/)



UMWELTPOLITIK DER FRANKEN-SCHOTTER GMBH & CO. KG

Franken-Schotter ist ein regional verwurzelter, unternehmerisch und ressourcen-gewinnendes und rohstoff-verarbeitendes Unternehmen besondere Verantwortung in der Region sowie für einen sparsamen und effizienten Umgang mit Ressourcen und für den Klimaschutz.

Bei sämtlichen Entscheidungen handeln wir im Hinblick auf Planung und eingesetzte Verfahren und Technologien nach umweltschonenden und energieeffizienten Grundsätzen, um die Auswirkungen auf Umwelt, Biodiversität und Landschaft so gering wie möglich zu halten. Es ist unser erklärtes Ziel, die Material- und Ressourceneffizienz unserer gesamten Wertschöpfungskette kontinuierlich zu steigern. Wir sind uns bewusst, dass technologische und organisatorische Verbesserungen innerhalb unserer Wertschöpfungskette enorme positive Auswirkungen auf unsere Umweltleistung, die Nachhaltigkeit unserer Produkte sowie das Landschaftsbild haben können und wir dadurch auch unsere ökonomische Leistungsfähigkeit signifikant beeinflussen.

Wir haben den Anspruch, mit unserer integrierten und ressourceneffizienten Wertschöpfungskette Vorbild innerhalb der Branche zu sein und wissen, dass unser Handeln Nachahmer finden wird.

Wir entwickeln und produzieren nachhaltige Produkte von bleibendem Wert. Wir unterstützen und ermuntern unsere Kunden, mit unseren Produkten nachhaltig zu bauen und stellen ihnen alle notwendigen Informationen für entsprechende Zertifizierungen bereit.

Die Einhaltung der gesetzlichen Normen für Umwelt- und Klimaschutz stellt für uns eine Mindestanforderung dar.

Wir arbeiten kontinuierlich daran, für unsere Mitarbeiter ein sicheres und gesundes Arbeitsumfeld zur Verfügung zu stellen. Wir sind bestrebt, unsere Mitarbeiter ständig im Hinblick auf Umweltbelange zu sensibilisieren und aktiv in den Verbesserungsprozess einzubinden.

Wir berücksichtigen ökologische Aspekte bei der Beschaffung von Produkten und Materialien. Wir sorgen für ökonomische Nachhaltigkeit in der Region, da wir uns durch Arbeits- und Ausbildungsplätze sowie vergebene Aufträge in hohem Maße an der Wertschöpfung in der Region beteiligen.

Durch unser Umweltmanagementsystem gewährleisten wir eine kontinuierliche Dokumentation und Verbesserung unserer Umweltleistung und durch die Veröffentlichung der Umwelterklärung geben wir transparent über die Umweltaktivitäten der Franken-Schotter GmbH & Co. KG Auskunft.

UNSERE UMWELTERKLÄRUNG FINDEN SIE UNTER:
[HTTPS://WWW.FRANKEN-SCHOTTER.COM/DE/UNTERNEHMEN/NACHHALTIGKEIT/](https://www.franken-schotter.com/de/unternehmen/nachhaltigkeit/)



www.franken-schotter.com • info@franken-schotter.de • Fax + 49 9142-802-267



VERWALTUNG DIETFURT AUSSTELLUNG • VERKAUF • STEINBRUCH

HUNGERBACHTAL 1
91757 TREUCHTLINGEN-DIETFURT

TELEFON +49 9142-802-0
info@franken-schotter.de



NATURSTEINWERK PETERSBUCH PRODUKTION

MARMORSTRASSE 2
85135 TITTING-PETERSBUCH

TELEFON +49 8423-9910-0
info@franken-schotter.de



NATURSTEINWERK KALDORF VERKAUF • PRODUKTION

AUWEG 6
85135 TITTING-KALDORF

TELEFON +49 8423-99110
info@franken-schotter.de



NATURSTEINWERK WEGSCHEID AUSSTELLUNG • VERKAUF • PRODUKTION

ALTE SCHERNFELDER STRASSE 1
85072 EICHSTÄTT-WEGSCHEID

TELEFON +49 8421-909797-0
info@franken-schotter.de

BERATUNG • VERKAUF



BENEDIKT MASTRONICOLA
TELEFON +49 9142 802-291
b.mastronicola@franken-schotter.de



MARTIN NEUDERTH
TELEFON +49 9142 802-260
m.neudert@franken-schotter.de



RAPHAEL ROSSKOPF
TELEFON +49 9142 802-286
r.rosskopf@franken-schotter.de



THERESA SCHALLER
TELEFON +49 9142 802-262
t.schaller@franken-schotter.de



SANDRA SCHWENK
VERTRIEBSLEITERIN GALA-BAU
TELEFON +49 9142 802-261
s.schwenk@franken-schotter.de

STEINTECHNIK



RALPH RUF
TELEFON +49 9142 802-264
r.ruf@franken-schotter.de



BERNHARD ERNST
TELEFON +49 9142 802-410
b.ernst@franken-schotter.de

GERNE INFORMIEREN WIR SIE AUCH ÜBER UNSER WEITERES

PRODUKTPORTFOLIO

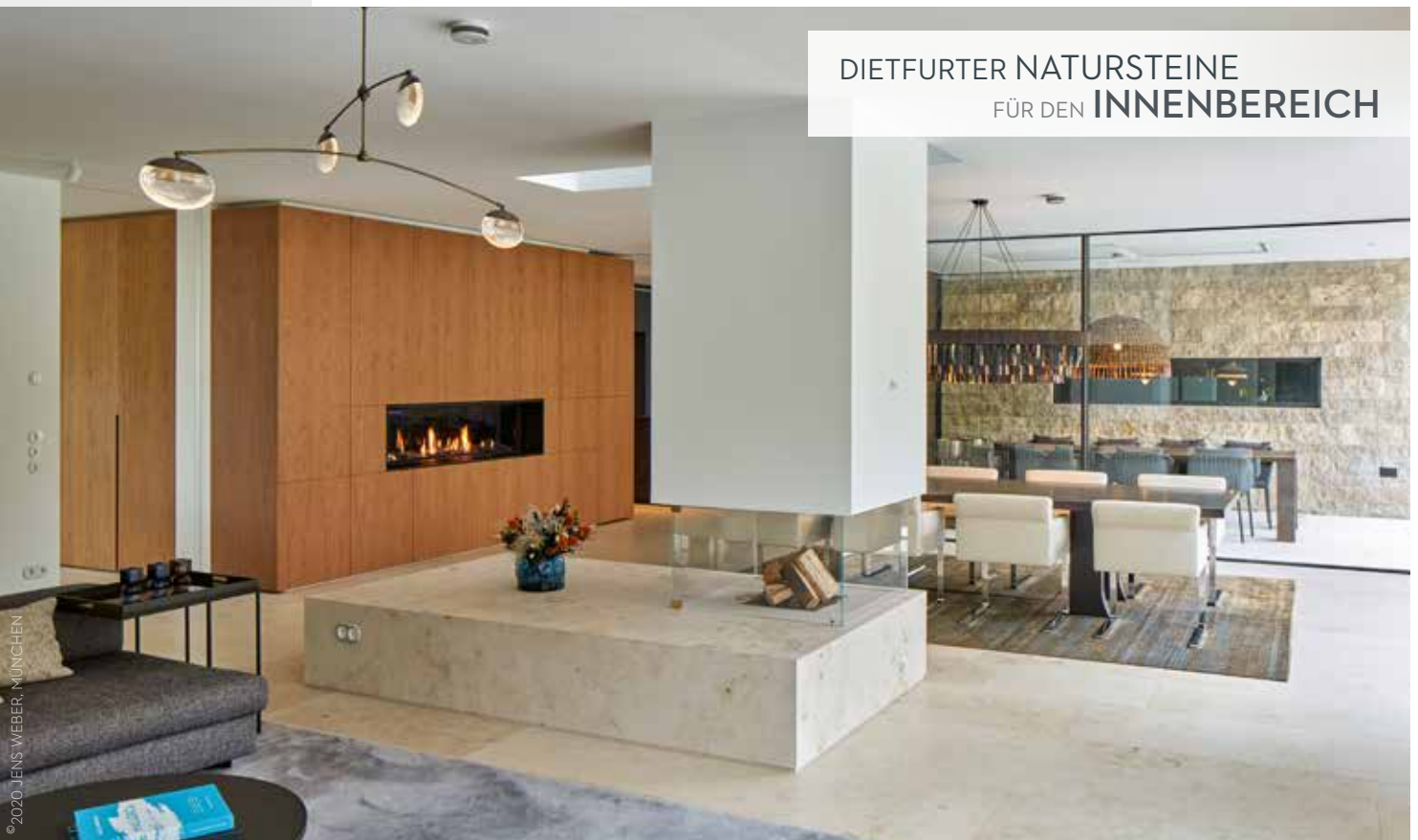
FASSADEN

INNENBEREICH

ASPHALTMISCHGUT

SCHÜTTGÜTER (STRASSEN-, WEGE-, WASSERBAU)

DIETFURTER NATURSTEINE FÜR DEN INNENBEREICH



© 2020 JENS WEBER, MÜNCHEN



FRANKEN-SCHOTTER GMBH & CO. KG

HUNGERBACHTAL 1
91757 TREUCHTLINGEN-DIETFURT
DEUTSCHLAND

TELEFON +49 9142 / 802-0
TELEFAX +49 9142 / 802-267

info@franken-schotter.de
www.franken-schotter.com

