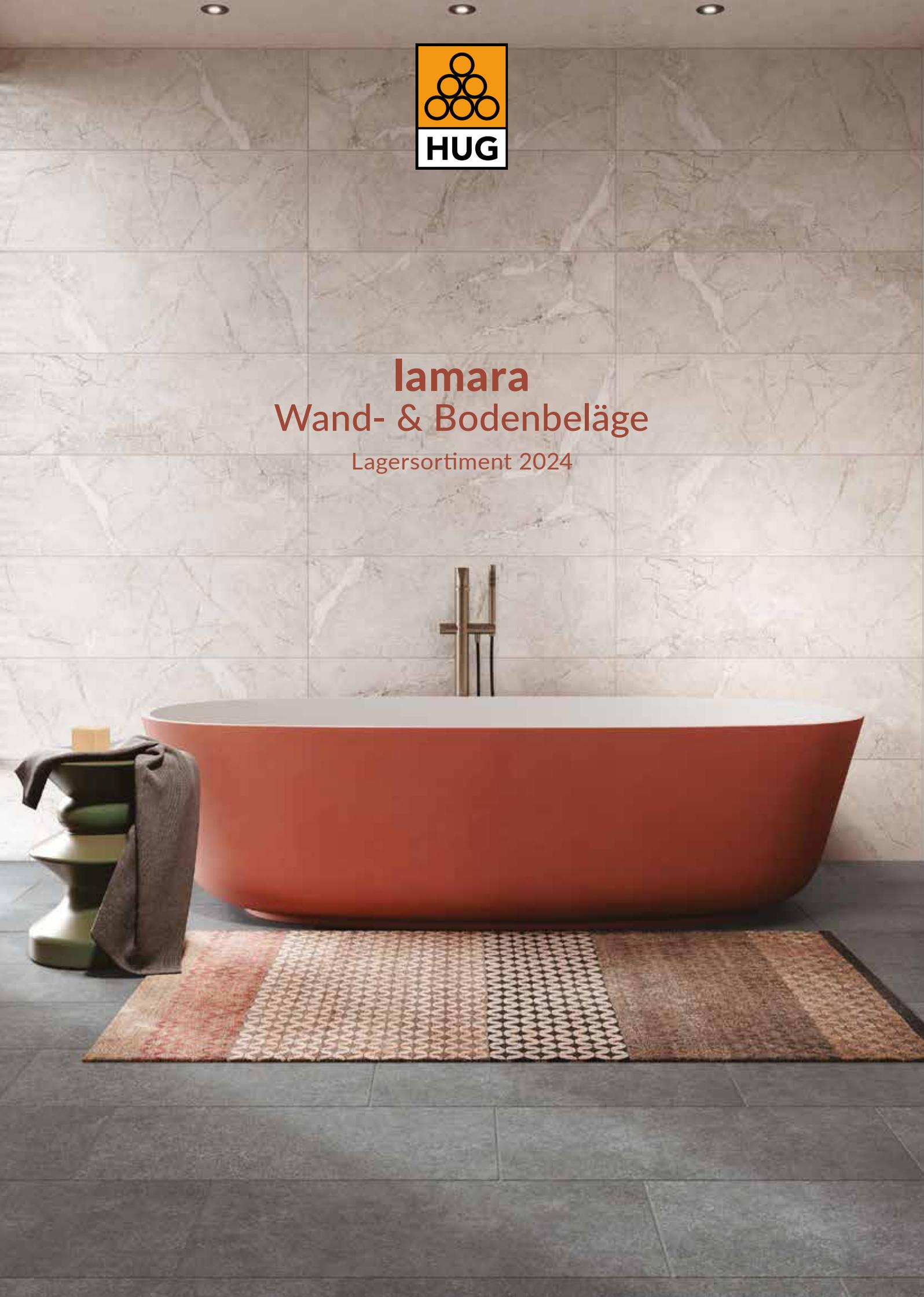


lamara
Wand- & Bodenbeläge
Lagersortiment 2024





iamara® – Lagersortiment

Wand- & Bodenbeläge

Wand- & Bodenprogramm Feinsteinzeug

Tec Cantina	30x30 cm	5
Roc Americano	30x30 cm 30x60 cm	7
Atrani	30x60 cm 120x60 cm	9
Espalmador	30x60 cm 45x90 cm	11
Tonga Alpen	30x60 cm 45x90 cm	13
Lemgo NEU	30x60 cm	15
Caan NEU	30x60 cm	17
Colom	60x60 cm	19
Galera	60x60 cm	21
Alicudi	120x60 cm	23
Quercia Caprera	120x20 cm 120x30 cm	25

Wandprogramm Steingut

Basis	15x15 cm 20x20 cm	27
Basis	30x60 cm	29
Saal Caan	30x60 cm	31

Aussenbereich Feinsteinzeug

iamara®	45x90 cm 60x60 cm	33
iamara®	60x60 cm 80x80 cm	35
iamara®	100x50 cm 120x60 cm 120.5x30 cm	37

Wissenswertes

Zeichenerklärung	39
Fliesenwissen – Keramikplatten und ihre Unterschiede	40
Reinigungs- & Pflegeanleitung – Keramische Wand- & Bodenbeläge	41
Verlegehinweise – Keramikplatten im Aussenbereich	43

Technische Informationen

Güteanforderung europäische Normen	44
Abmessungen & Oberflächen	46

Anforderungen an Bodenbeläge

Im Barfussbereich	47
Im Schuhbereich	48

Allgemeine Hinweise

50

Allgemeine Geschäftsbedingungen

51

Minimale Abweichungen der aufgeführten Plattenformate können nicht ausgeschlossen werden.
Sie stellen keinen Mangel dar, sofern die Gebrauchsfähigkeit der Fliesen nicht massgeblich beeinträchtigt ist.



Tec | Cantina

30x30x0.83 cm | 30x30x0.8 cm



Tec Grau strukturiert unglasiert

29.7x29.7x0.83 cm

076.00414

CHF 39.90/m²



Tec Beige strukturiert unglasiert

29.7x29.7x0.83 cm

076.00415

CHF 39.90/m²



Cantina Terra unglasiert

29.4x29.4x0.8 cm

049.01781

CHF 44.50/m²



Cantina Anthrazit unglasiert

29.4x29.4x0.8 cm

049.01782

CHF 44.50/m²



Cantina Grau unglasiert

29.4x29.4x0.8 cm

049.01783

CHF 44.50/m²



Cantina Beige unglasiert

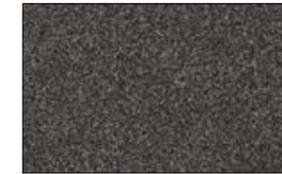
29.4x29.4x0.8 cm

049.01784

CHF 44.50/m²

Roc | Americano

30x30x0.8 cm | 30x60x0.95 cm



Roc Anthrazit strukturiert unglasiert

30x30x0.8 cm

033.00363

CHF 34.95 / m²



Roc Hellgrau strukturiert unglasiert

30x30x0.8 cm

033.00364

CHF 34.95 / m²



Americano Beige unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm

016.01261

CHF 44.50 / m²



Americano Schwarz unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm

016.01263

CHF 44.50 / m²



Americano Grau unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm

016.01262

CHF 44.50 / m²



Americano Weiss unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm

016.01260

CHF 44.50 / m²

Atrani

30x60x0.9 cm | 120x60x0.9 cm



Atrani Sand glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00034 **292.00050**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Atrani Moka glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00035 **292.00051**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Atrani Nuss glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00036 **292.00052**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Atrani Perlgrau glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00037 **292.00053**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Atrani Smaragdgrün glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00038 **292.00054**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Atrani Graphit glasiert rektifiziert

30x60x0.9 cm 120x60x0.9 cm

292.00039 **292.00055**

CHF 49.90/m² CHF 59.80/m²



Espalmador

30x60x0.95 cm | 45x90x0.95 cm



Espalmador Taupe unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm	45x90x0.95 cm
178.00790	178.00776
CHF 51.50/m ²	CHF 57.50/m ²



Espalmador Sand unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm	45x90x0.95 cm
178.00791	178.00777
CHF 51.50/m ²	CHF 57.50/m ²



Espalmador Weiss unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm	45x90x0.95 cm
178.00793	178.00779
CHF 51.50/m ²	CHF 57.50/m ²



Espalmador Grau unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm	45x90x0.95 cm
178.00794	178.00780
CHF 51.50/m ²	CHF 57.50/m ²



Espalmador Anthrazit unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm	45x90x0.95 cm
178.00796	178.00782
CHF 51.50/m ²	CHF 57.50/m ²



Tonga | Alpen

30x60x0.95 cm | 45x90x0.95 cm



Tonga Schwarz unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm 45x90x0.95 cm

178.00309 **178.00297**

CHF 49.50/m² CHF 57.50/m²

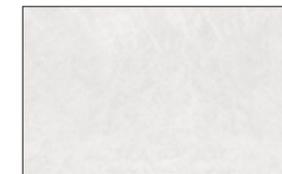


Tonga Grau unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm 45x90x0.95 cm

178.00294 **178.00292**

CHF 49.50/m² CHF 57.50/m²



Tonga Weiss unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm 45x90x0.95 cm

178.00755 **178.00757**

CHF 49.50/m² CHF 57.50/m²



Alpen Grau unglasiert rektifiziert

30x60x0.95 cm 45x90x0.95 cm

178.00649 **178.00650**

CHF 49.50/m² CHF 57.50/m²





Lemgo

30x60x0.6 cm

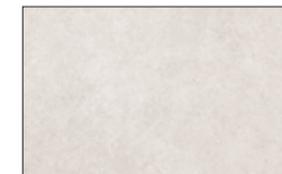


Lemgo Taupe strukturiert unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01894

CHF 47.50/m²



Lemgo Sand strukturiert unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01895

CHF 47.50/m²



Lemgo Grau strukturiert unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01896

CHF 47.50/m²



Lemgo Anthrazit strukturiert unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01897

CHF 47.50/m²





Caan

30x60x0.6 cm



Caan Anthrazit unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01906

CHF 40.50/m²



Caan Grau unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01907

CHF 40.50/m²



Caan Greige unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01908

CHF 40.50/m²



Caan Creme unglasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

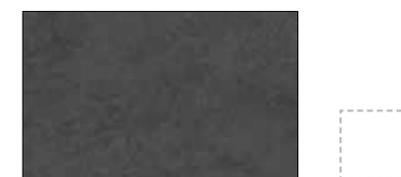
049.01909

CHF 40.50/m²



Colom

60x60x1 cm



Colom Anthrazit matt unglasiert rektifiziert

60x60x1 cm

056.00266

CHF 39.50/m²



Colom Perlgrau matt unglasiert rektifiziert

60x60x1 cm

056.00264

CHF 39.50/m²

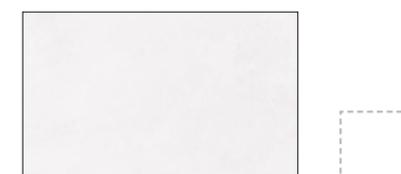


Colom Creme matt unglasiert rektifiziert

60x60x1 cm

056.00263

CHF 39.50/m²



Colom Weiss matt unglasiert rektifiziert

60x60x1 cm

056.00265

CHF 39.50/m²



Galera

60x60x 0.9 cm



Galera Beige glasiert rektifiziert

60x60x0.9 cm

040.00725

CHF 42.90/m²



Galera Mittelgrau glasiert rektifiziert

60x60x0.9 cm

040.00728

CHF 42.90/m²



Galera Grau-Beige glasiert rektifiziert

60x60x0.9 cm

040.00726

CHF 42.90/m²



Galera Hellgrau glasiert rektifiziert

60x60x0.9 cm

040.00727

CHF 42.90/m²

Alicudi

120x60x0.95 cm

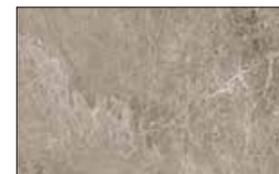


Alicudi Kalkweiss unglasiert rektifiziert

120x60x0.95 cm

016.01348

CHF 65.90/m²



Alicudi Greige unglasiert rektifiziert

120x60x0.95 cm

016.01349

CHF 65.90/m²

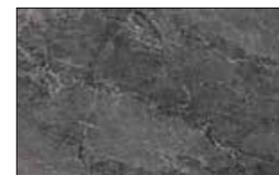


Alicudi Silbergrau unglasiert rektifiziert

120x60x0.95 cm

016.01350

CHF 65.90/m²



Alicudi Graphitschwarz unglasiert rektifiziert

120x60x0.95 cm

016.01351

CHF 65.90/m²

Quercia | Caprera

120x20x1 cm | 120x30x0.95 cm



Quercia Hellbeige glasiert rektifiziert

120x20x1 cm

292.00001

CHF 58.20/m²



Quercia Classic glasiert rektifiziert

120x20x1 cm

292.00002

CHF 58.20/m²



Caprera Eiche antislip unglasiert rektifiziert

120x30x0.95 cm

056.00267

CHF 46.90/m²



Caprera Eiche Honig antislip unglasiert rektifiziert

120x30x0.95 cm

056.00269

CHF 46.90/m²



Caprera Eiche Walnuss antislip unglasiert rektifiziert

120x30x0.95 cm

056.00270

CHF 46.90/m²



Basis

15x15x0.5 cm | 20x20x0.6 cm



Weiss glänzend Vollmass glasiert

15x15x0.5 cm

049.00346

CHF 33.90/m²



Weiss matt Vollmass glasiert

15x15x0.5 cm

049.00347

CHF 33.90/m²



Weiss glänzend glasiert

14.7x14.7x0.5 cm

049.00350

CHF 31.50/m²



Weiss matt glasiert

14.7x14.7x0.5 cm

049.00351

CHF 31.50/m²



Weiss glänzend glasiert

19.7x19.7x0.6 cm

049.00354

CHF 31.50/m²



Weiss matt glasiert

19.7x19.7x0.6 cm

049.00355

CHF 31.50/m²



Basis

30x60x0.6 cm



Weiss glänzend glasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01886

CHF 35.90/m²



Weiss matt glasiert rektifiziert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01887

CHF 35.90/m²



Weiss glänzend glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01803

CHF 32.90/m²



Weiss matt glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01804

CHF 32.90/m²



Weiss marmoriert glänzend glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01880

CHF 35.90/m²



Weiss marmoriert matt glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01881

CHF 35.90/m²



Saal | Caan

30x60x0.6 cm

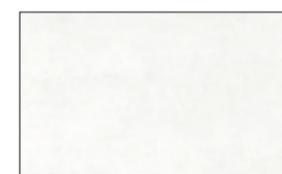


Saal Perlgrau matt strukturiert glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01805

CHF 48.90 / m²



Saal Softgrau matt strukturiert glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01806

CHF 48.90 / m²



Caan Weiss Steinmatt glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01915

CHF 36.50 / m²



Caan Beige Steinmatt glasiert

29.7x59.7x0.6 cm

049.01916

CHF 36.50 / m²



iamara®

Beton Hellgrau unglasiert rektifiziert
Art.-Nr. 064.00116

iamara®

45x90x2 cm | 60x60x2 cm



iamara® Alpen Valseoptik unglasiert rektifiziert

45x90x2 cm
178.00630
CHF 76.00/m²



iamara® Tonga Schieferoptik Grau unglasiert rektifiziert

45x90x2 cm	60x60x2 cm
178.00394	178.00307
CHF 76.00/m ²	CHF 70.00/m ²



iamara® Betonoptik Creme unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
064.00114
CHF 64.00/m²



iamara® Betonoptik Schlamm unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
064.00115
CHF 64.00/m²



iamara® Betonoptik Hellgrau unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
064.00116
CHF 64.00/m²



iamara® Betonoptik Grau unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
064.00117
CHF 64.00/m²

Alle aufgeführten Serien sind Lagerartikel. Weitere Formate auf Anfrage.



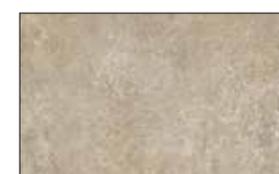
iamara®

60x60x2 cm | 80x80x2 cm



iamara® Capri Weiss unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
040.00765
 CHF 59.00/m²



iamara® Capri Taupe unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
040.00816
 CHF 59.00/m²



iamara® Capri Honig unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
040.00817
 CHF 59.00/m²



iamara® Capri Schlamm unglasiert rektifiziert

60x60x2 cm
040.00818
 CHF 59.00/m²



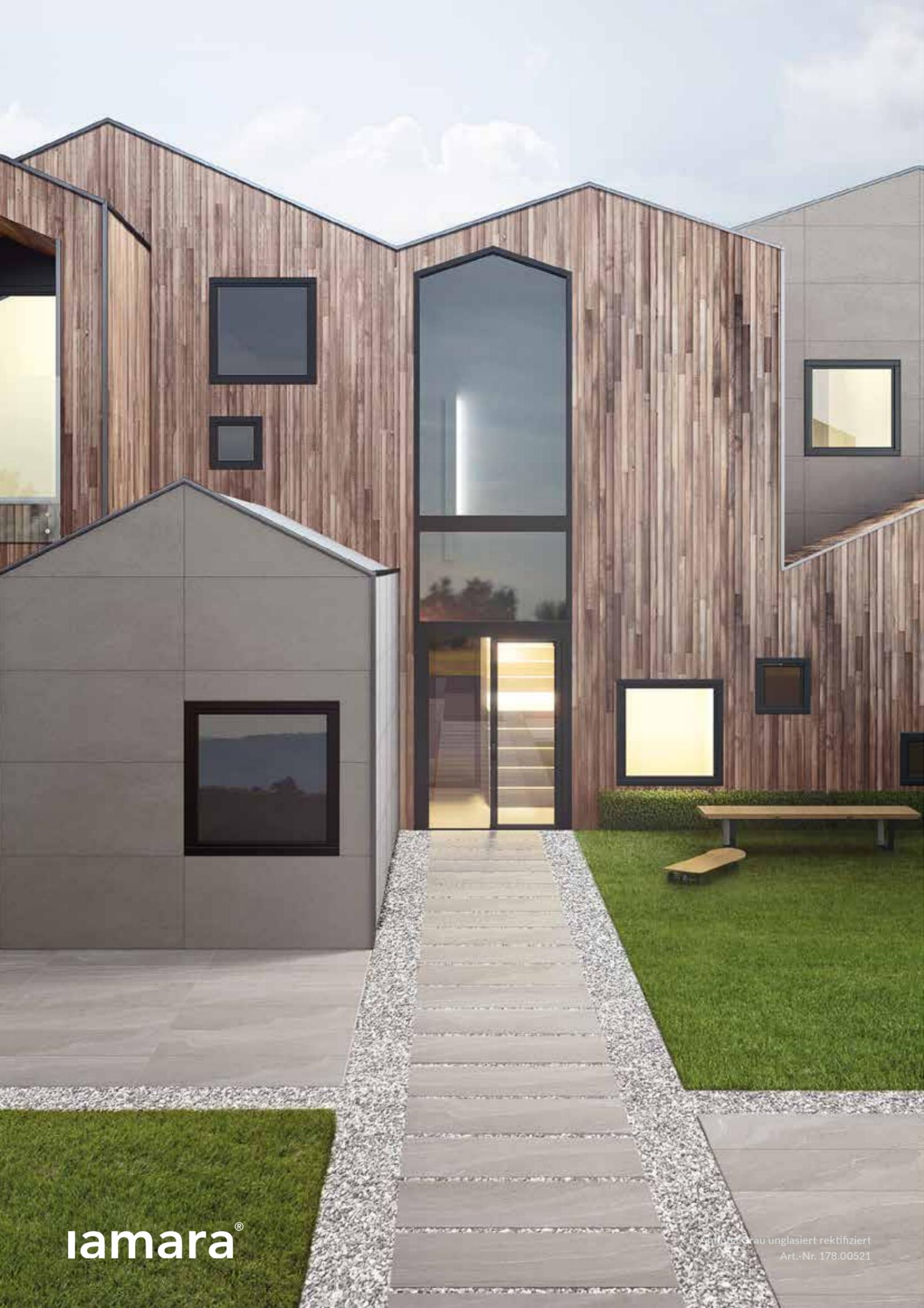
iamara® Maui Grau unglasiert rektifiziert

80x80x2 cm
041.01637
 CHF 84.00/m²



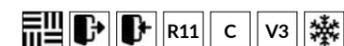
iamara® Maui Sand unglasiert rektifiziert

80x80x2 cm
041.01639
 CHF 84.00/m²



iamara®

100x50x2 cm | 120x60x2 cm | 120.5x30x2 cm



iamara® Antiqua Grau geadert unglasiert rektifiziert

100x50x2 cm
178.00521
 CHF 81.00/m²



iamara® Antiqua Sand geadert unglasiert rektifiziert

100x50x2 cm
178.00520
 CHF 81.00/m²



iamara® Alicudi Greige gehämmert rektifiziert

120x60x2 cm
016.01361
 CHF 90.00/m²



iamara® Alicudi Silbergrau gehämmert rektifiziert

120x60x2 cm
016.01362
 CHF 90.00/m²



iamara® Caprera Honig unglasiert rektifiziert Grip

120.5x30x2 cm
056.00274
 CHF 73.00/m²



iamara® Caprera Walnuss unglasiert rektifiziert Grip

120.5x30x2 cm
056.00273
 CHF 73.00/m²

Was ist was?

Trittsicherheit im Schuhbereich

Unter «Trittsicherheit» oder «Rutsicherheit» werden Eigenschaften eines Bodenbelags in Bezug auf gleitfördernde Stoffe, (z.B. Wasser) zusammengefasst. Trittsichere Oberflächen dienen der sicheren Unfallverhütung. Zur Beurteilung dieser Sicherheit sind Bodenbeläge für den Gewerbebereich in die Bewertungsgruppen R9 bis R13 bzw. GS1 bis GS4 eingeteilt.

Siehe auch Seite 48

R9 6°-10° **R10** 10°-19° **R11** 19°-27° **R12** 27°-35° **R13** ab 35°

Trittsicherheit im Barfussbereich

Die Buchstaben A, B und C sowie GB1; GB2; GB3 geben Bewertungsgruppen für den Barfussbereich an.

Siehe auch Seite 47

A 12°-18° **B** 18°-24° **C** ab 24°

«V» für Verdrängungsvolumen

Damit pastöse oder faserig-zähe Stoffe (z.B. Fett) keinen Schmierfilm bilden können, sind für bestimmte Bereiche keramische Beläge vorgeschrieben, die sowohl trittsicher sind, als auch einen Verdrängungsraum «V» unterhalb der sogenannten Gehebene aufweisen. Ein V-Wert gibt an, welche Flüssigkeitsmenge in cm³ der Boden auf einem dm² mindestens aufzunehmen hat.

Siehe auch Seite 49

V4 | 4 cm³/dm² **V6** | 6 cm³/dm² **V8** | 8 cm³/dm² **V10** | 10 cm³/dm²

Tonvariation

Unterschiede in der Variation der Fliesen bedeutet, dass die Fliesen nicht völlig unterschiedliche Farben besitzen, sondern innerhalb ihrer Farbe durch Schattierungen und/oder Strukturen fast gar nicht (V1) bis stark (V4) voneinander abweichen.

V1  geringes Farbspiel **V2**  mittleres Farbspiel **V3**  hohes Farbspiel **V4**  starkes Farbspiel

Eigenschaften

Unter welchen Umständen und für welche Bereiche können die Fliesen wie eingesetzt werden.

 Wandplatte  Bodenplatte  Innenbereich
Diese Platte ist als Innenplatte erhältlich  Aussenbereich
Diese Platte ist als Aussenplatte in 2 cm Stärke erhältlich  frostsicher

Preisänderungen, Zwischenverkauf sowie Farb-/Format- & Kaliberabweichungen zwischen Muster, Print & Lieferung bleiben vorbehalten. Die Preise sind exkl. MwSt. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen und technische Wegleitungen der Hug Baustoffe AG. Gültig ab Januar 2024.

Fliesenwissen

Keramikplatten und ihre Unterschiede

Steingut glasiert

Ideal für Ihren Wandbelag im Innenbereich

Steingut wird unterhalb der Sintergrenze (Schmelzpunkt) bei Temperaturen zwischen 900°C und 1100°C gebrannt. Daher kommt es beim Brennprozess nicht zum vollständigen Schmelzen (Sintern) der Rohstoffe. Es entsteht ein poröser Scherben mit vielen Luftporen, welcher mehr als 10% Wasser aufnehmen kann.

- Die Steingutfliese ist sehr weich und lässt sich daher einfach verarbeiten. Sie kann problemlos geschnitten, gebrochen und gebohrt werden.

Gleichzeitig sind sie aber aufgrund dieser Eigenschaft nicht sehr belastbar (Bruchlast, nicht frostbeständig) und sollten daher nicht am Boden oder im Aussenbereich verwendet werden. Die Glasur erleichtert die Reinigung, ist wasserdicht und resistent gegenüber Säuren, Flecken und Schmutz.

Steinzeug

Bitte nicht verwechseln – Der Allrounder für Innen & Aussen, für Wand & Boden

Die beiden Materialien Steingut und Steinzeug werden namentlich gerne verwechselt.

Auf den ersten Blick unterscheiden sich diese nur wenig. Trotz vieler Gemeinsamkeiten, handelt es sich aber um zwei gänzlich verschiedene Fliesentypen. Im Unterschied zu Steingut besteht Steinzeug aus Feinkeramik und wird je nach Zusammensetzung bei 1150°C bis 1300°C gebrannt. Durch die fast vollständige Sinterung (Schmelzung) ist das Ergebnis ein dichter, harter und belastbarer Scherben. Dadurch ist die Wasseraufnahme sehr gering und liegt bei maximal 3%. Deswegen sind sie frostsicher und können problemlos im Freien verwendet werden.

Ein weiterer Aspekt ist die Glasur. Anders als Steingutmaterial muss Steinzeug nicht zwingend glasiert werden. Die unglasierte Variante wird vor allem als Bodenbelag verwendet. Sie erfüllt die Ansprüche für öffentliche Bereiche, welche erhöhte Rutschwerte erfordern.

Feinsteinzeug

Die neue Generation der Steinzeugfliese

Hierbei handelt es sich nicht um Fliesen aus sehr fein gemahlten Rohstoffen, sondern um Steinzeugplatten, welche unter höherem Druck in Form gepresst werden. Im Brennvorgang bei bis zu 1300°C schmelzen die Rohstoffe besonders dicht zusammen. Das Ergebnis ist ein kompakter Scherben mit einer minimalen Wasseraufnahme von unter 0.5%. Die Werte erlauben sogar das Einsetzen in hoch belastenden Bereichen wie Schwimmbäder, Einkaufszentren, Grossküchen oder Terrassen und Balkone (bfu-Norm: in 2cm Stärke auf Stelzlager, im Verbund auf einem Drainagemörtel oder im Splitt, in 1cm Stärke verklebt bis Format 30x30cm). Die Rohstoffrezeptur selbst unterscheidet sich nicht von derjenigen der Steinzeugfliese.

Hug Baustoffe AG | 2024

Reinigungs- & Pflegeanleitung

von keramischen Wand- & Bodenbelägen

Erstreinigung durch Fachbetrieb

Frisch verlegtes Plattenmaterial wird mit dem Ausfugen abgewaschen. Vom Fugenmaterial bleibt ein leichter, fast unsichtbarer Zementschleier zurück. Dieser muss entfernt werden, da sich sonst der Alltagsschmutz damit verbindet und die Reinigung erheblich erschwert.

Nach der Austrocknung können die Zementreste entfernt werden. Dafür werden spezielle Reiniger (Zementschleierentferner) benutzt.

Laufende Reinigung

Der Reinigungsaufwand bei keramischen Belägen im Innenbereich ist gering. Glasierte Oberflächen und glatte Steinzeugfliesen können leicht abgewaschen werden. Bei Reinigungszusätzen gilt das Motto: Weniger ist mehr. Für die regelmässige Unterhaltspflege empfehlen wir als Beigabe im Wischwasser einen geeigneten Pflegereiniger.

- Bei stark verschmutzten Belägen, Flächen mit hoher Beanspruchung (raue, profilierte Oberflächen) oder falscher Pflege sollte ein Intensivreiniger, welcher hartnäckige Verschmutzungen löst und entfernt, eingesetzt werden.

Schutzimprägnierung für unglasierte keramische Beläge

Eine Imprägnierung schliesst erfolgreich die Oberfläche und verhindert das Eindringen von Wasser sowie alltäglichem Schmutz (Fette & Öle).

Gerade im Küchenbereich oder im Badezimmer können unschöne optische Mängel in Form von Flecken entstehen. Deshalb ist dieser Arbeitsschritt sinnvoll und wird daher von der Firma Hug Baustoffe empfohlen. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, müssen die Platten vor dem Arbeitsgang vollständig gereinigt und getrocknet werden.

Hug Baustoffe AG | 2024

Diese Informationen sind unverbindlich. Wir verweisen auf die Dosierangaben der Hersteller.

Die Verwendung eines Produkts ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen



Verlegehinweise

Keramikplatten im Aussenbereich

Unsere Outdoorkeramik in 2 cm Stärke ist für den gesamten Aussenbereich geeignet und bietet im Vergleich zu anderen Aussenbelägen viele Vorteile. Neben dem geringen Reinigungsaufwand sind sie kratz- und bruchfest und erfüllen die Normen der Beratungsstelle für Unfallverhütung bfu.

- Für die Entscheidungsfindung sollten folgende Sichtpunkte einbezogen werden: der vorhandene Untergrund, die spätere Nutzung sowie das Kostendach.

Die Unkomplizierte

Verlegung auf Stelzlager

Dies ist eine sehr einfache und unkomplizierte Variante. Entgegen den anderen Systemen hat diese den Vorteil, dass sich die speziell angefertigten Stelzen millimetergenau in der Höhe verstellen lassen und so auch Mass-toleranzen ohne Probleme ausgeglichen werden können.

Stelzlager erlauben auch das «Überfliesen» von bestehenden Belägen (Aufbauhöhe ist zu berücksichtigen). Diese Methode ist zudem vor allem auf Dachterrassen oder Balkonen üblich, da zusätzliches Gewicht von Splitt oder anderen Bettungsmaterialien eingespart werden kann.

- Zubehör zu dieser Verlegevariante finden Sie in der iamara®-Broschüre «Outdoor».

Die Praktische

Trockenverlegung im Splittbett

Verlegen auf Splitt; eine besonders schnelle und preiswerte Variante. Die Platten sind sofort begehbar und können mit wenigen Handgriffen ausgewechselt werden. Bitte beachten Sie, dass das Risiko von Verschiebungen nur durch feste Begrenzungen wie Randsteine, Wände und Fugenkreuze minimiert werden kann.

Der Klassiker

Verlegung im Verbund (fest verklebt)

Diese traditionelle Verlegeart hat sich bereits seit vielen Jahren im Garten- und Landschaftsbau bewährt. Die Terrassenplatten werden auf einem Drainagemörtel, welcher wasserdurchlässig ist, fest verklebt. Die Fliesen sind fixiert und können sich nicht verschieben. Bei entsprechender Stärke des Mörtels ist gar eine Befahrung mit dem PKW möglich.

- Wir verweisen auf die einschlägigen SIA-Normen und die jeweiligen Merkblätter der zuständigen Verbände in Bezug auf Keramikbeläge im Aussenbereich.

Der perfekte Schnitt

Schnitt von 20mm Fliesen

- Für den Zuschnitt von 20mm starken Fliesen, empfehlen wir einen Nasszuschnitt mit speziellen Diamant-trennscheiben.

Technische Informationen

Güteanforderung europäische Normen

PRODUKTNORMEN vereinfacht auf Format 10x10cm für BIII, bzw. 30x30cm für BI bezogen		TROCKENGEPRESSTE KERAMISCHE FLIESEN & PLATTEN DIN EN 14411		PRÜFNORMEN DIN EN ISO
		GRUPPE BIa + BIb 30x30 cm	GRUPPE BIII 10x10 cm	
A ABMESSUNGEN + OBERFLÄCHEN				
1	Länge und Breite	±0,6%	±0,5%	DIN EN ISO 10545-2
2	Dicke	± 5%	± 10%	DIN EN ISO 10545-2
3	Geradheit der Kanten	±0,5%	±0,3%	DIN EN ISO 10545-2
4	Rechtwinkeligkeit	±0,5%	±0,5%	DIN EN ISO 10545-2
5	Ebenflächigkeit			DIN EN ISO 10545-2
5.1	Mittelpunkt­wölbung	±0,5%	±0,5 / -0,3%	DIN EN ISO 10545-2
5.2	Kanten­wölbung	±0,5%	±0,5 / -0,3%	DIN EN ISO 10545-2
5.3	Windschiefe	±0,5%	±0,5%	DIN EN ISO 10545-2
6	Oberflächen mängelfrei	mind. 95%	mind. 95%	DIN EN ISO 10545-2
7	Farbabweichungen	•	•	DIN EN ISO 10545-16
B PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN				
			glasiert	
1	Wasseraufnahme im Mittel- / max. Einzelwert	BIa ≤ 0,5% BIb ≤ 3%	> 10%	DIN EN ISO 10545-3
2	Biegefestigkeit Klammwert = min. Einzelwert	BIa min. 35 (32) N/mm ² BIb min. 30 (27) N/mm ²	Dicke < 7,5mm: 15 N/mm ² Dicke ≥ 7,5mm: 12 N/mm ²	DIN EN ISO 10545-4
2.1	Bruchlast ≥ 7,5 mm Dicke	BIa min. 1300 N BIb min. 1100 N	min. 600 N	DIN EN ISO 10545-4
2.2	Bruchlast < 7,5 mm Dicke	min. 700 N	min. 200 N	DIN EN ISO 10545-4
3	Schlagfestigkeit	•	•	DIN EN ISO 10545-5
4	Widerstand Tiefenverschleiss	≤ 175 mm ³	-	DIN EN ISO 10545-6
5	Widerstand Glasurabrieb	0-5	0-5	DIN EN ISO 10545-7
6	Ausdehnungskoeffizient max.	•	•	DIN EN ISO 10545-8
7	Temperaturwechselbeständigkeit	•	•	DIN EN ISO 10545-9
8	Feuchtedehnung	ca. 0,001 mm/m	ca. 0,01mm/m	DIN EN ISO 10545-10
9	Widerstand gegen Glasurrisse ²⁾	gefordert	gefordert	DIN EN ISO 10545-11
10	Wärmeleitfähigkeit	ca. 1 W/mK	ca. 0,8 W/mK	-
11	Ableitwiderstand	10 ¹⁰ Ohm	10 ¹⁰ Ohm	DIN EN 1081
12	Dampfdiffusionswiderstand	ca. μ 120.000	ca. μ 100.000	DIN EN ISO 12572
13	Frostbeständigkeit	gefordert	-	DIN EN ISO 10545-12
14	Licht- und Farbechtheit	•	•	DIN 51094
15	Brandverhalten	A1 unbrennbar	A1 unbrennbar	DIN 4102/ DIN EN 13501-1



Aus unseren Ausstellungen in Hinwil, Volketswil, Wettingen und Zürich



C CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN ³⁾				
1	Chemikalienbeständigkeit	siehe Prüfzeugnis	siehe Prüfzeugnis	DIN EN ISO 10545-13
2	Fleckbeständigkeit (glasiert)	min. Kl. 3	min. Kl. 3	DIN EN ISO 10545-14
D TRITTSICHERHEIT				
1	Reibungskoeffizient	•	•	E-DIN EN ISO 10545-17
1.1	Gewerbebereich (BG)	Gruppen R9-13/V4-10	-	DIN 51130
	Berufsgenossenschaften			BGR 181
1.2	Barfussbereich (BUK)	Gruppen A/B/C	-	DIN 51097
	BV-Unfallkassen		-	GUV-I 8527

²⁾ Ausnahmen sind gekennzeichnet | ³⁾ Flusssäure und deren Verbindungen ausgeschlossen

Technische Informationen

Abmessungen und Oberflächen

Zulässige Längen- und Breiten-Toleranzen entsprechend der Produktnormen

DIN EN 14411	GRUPPE A1a/A1b 25x12,5 cm		GRUPPE A1a 25x12,5 cm		GRUPPE B1a/B1b 30x30 cm	GRUPPE B11 10x10 cm
	« Natur »	« Präzision »	« Natur »	« Präzision »		
Abweichung vom Herstellmass	± 2,0%	± 1,0%	± 2,0%	± 1,25%	± 0,75%	± 0,75%
Abweichung von durchschnittlicher Seitenlänge	± 1,5%	± 1,0%	± 1,5%	± 1,0%	± 0,5%	± 0,5%

DIN-Norm EN 14411

Sie sieht vor, dass der Hersteller das Fertigungsmass so wählen darf, dass der Unterschied zwischen dem Fertigungsmass und dem Nennmass ± 2% nicht überschreiten und in jedem Fall unter ± 5 mm liegt. D.h. dass Platten mit einem Nennmass von 600x300mm unter Umständen ein Fertigungsmass von 595x295mm aufweisen können.

Fertigungsmass

Die von den Normen ISO 13006 G und EN 14411 G vorgeschriebenen Anforderungen: Für Produkte mit Massen über 190cm² und unter bzw. 410cm² beträgt die vorgesehene Toleranz ± 0,6%. D.h. eine Platte mit einem Fertigungsmass von 595x295mm kann mit der eingerechneten Toleranz die Grösse von 591,4x293,2mm aufweisen.

Fazit

Angesichts dieser Information ist es Tatsache, dass Platten mit einem Nennmass von 600x300mm in Wirklichkeit eine Grösse von 592x295mm aufweisen dürfen.

ABMESSUNGEN DIN EN ISO 10545-2

Länge, Breite, Dicke, Kantenabweichung, Rechtwinkligkeit und Ebenflächigkeit werden als Abweichung vom Herstellmass bzw. als Abweichung von der durchschnittlichen Seitenlänge (10 Proben) gemessen.

OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT DIN EN ISO 10545-2

Die Oberflächen von 1m² bzw. 30 Stück werden bei 300 Lux aus 1m Entfernung auf sichtbare Mängel betrachtet.

FARBABWEICHUNGEN DIN EN ISO 10545-16

Für Uni-Waren gilt $\Delta E_{cmc} < 0,75$ als farbgleich.

BRANDFARBENSORTIERUNG

Die Brandfarbzugehörigkeit wird codiert auf die Verpackung gestempelt. Nur gleiche Brandfarben ergeben eine einheitliche Optik. Bei rustikalen Spaltplatten sind grössere Farbabweichungen üblich. Es sollte aus diversen Paketen gemischt verlegt werden.

GRÖSSENSORTIERUNG

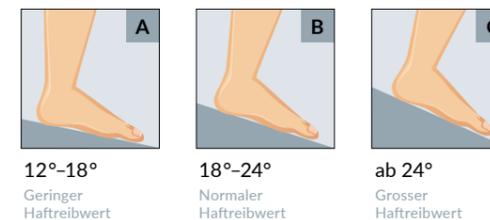
Produktionstechnisch bedingt variieren die Herstellmasse. Das Herstellmass wird codiert auf die Verpackung gestempelt. Es sollten nur Pakete gleicher Codierung miteinander verlegt werden. Die Differenzen werden gemäß VOB in den Fugen ausgeglichen.

Anforderung an Bodenbeläge

Im Barfussbereich

EINSATZORTE	Bewertungsgruppe	
	bfu/EMPA	DIN-Norm 51097
Badezimmer	GB1	A
WC-Anlagen	GB1	A
Einzel- und Sammelumkleideräume	GB1	A
Duschräume, Duschwannen	GB2	B
Barfussgänge mit erhöhten Anforderungen	GB1	A
Lifte mit erhöhten Anforderungen	GB2	B
Sauna- und Ruhebereich weitgehend trocken	GB1	A
Dampfbäder, Sauna- und Ruhebereich mit erhöhten Anforderungen	GB2	B
Therapiebäder	GB3	C
Bereiche der Desinfektionsprühanlagen	GB2	B
Beckenumrandungen	GB2	B
Beckenrand geneigt	GB3	C
Durchschreitbecken	GB3	C
Beckenböden: in Nichtschwimmerbereichen, wenn im gesamten Bereich die Wassertiefe mehr als 80cm beträgt	GB1	A
Beckenböden: in Nichtschwimmerbereichen, wenn in Teilbereichen die Wassertiefe weniger als 80cm beträgt	GB2	B
Beckenböden in Nichtschwimmerbereichen von Wellenbecken	GB2	B
Hubböden	GB2	B
Planschbecken	GB2	B
Ins Wasser führende Leitern	GB2	B
Ins Wasser führende max. 1m breite Treppen mit beidseitigem Handlauf	GB2	B
Leitern und Treppen ausserhalb des Beckenbereichs	GB2	B
Ins Wasser führende Treppen mit erhöhten Anforderungen	GB3	C
Ins Wasser führende Rampen	GB3	C
Aufgänge zu Sprunganlagen und Wasserrutschen	GB3	C

BEWERTUNGSGRUPPEN IM BARFUSSBEREICH Siehe auch Seite 39



Privatbereiche

Hinsichtlich der Trittsicherheit unterliegen keramische Bodenbeläge im Privatbereich keinen geregelten Vorgaben. Jedoch empfehlen wir je nach persönlichem Sicherheitsbedürfnis, ggf. trittsichere Fliesen zu wählen.



Anforderung an Bodenbeläge

Im Schuhbereich

EINSATZORTE	Bewertungsgruppe	
	bfu/EMPA	DIN-Norm 51097
ERSCHLIESSUNG		
Aussenbereich eingewandert, gedeckt	GS1	R10
Aussentreppen gedeckt	GS2	R11
Aussentreppen ungedeckt	GS3	R12
Eingangsbereiche und Treppen überdacht	GS2 oder GS1 V4	R11 oder R10 V4
Eingangsbereiche mit Schmutzschleusen	GS1	R10
Eingangsbereiche ohne Schmutzschleusen	GS2	R11
Korridore	GS1	R10
Laubgänge gedeckt, eingewandert	GS1	R10
Laubgänge gedeckt, offen	GS2	R11
Lifte	GS1	R10
Rampen gedeckt bis max. 6% Steigung	GS2	R11
Rampen ungedeckt bis max. 6% Steigung	GS3	R12
Rampen gedeckt über 6% Steigung	GS3	R12
Rampen ungedeckt über 6% Steigung	GS4	R13
Treppenzugänge mit Schmutzschleusen	GS1	R10
Treppenzugänge ohne Schmutzschleusen	GS2	R11
Treppenhäuser, Innentreppen	GS1	R10
Vorplätze gedeckt	GS2	R11
Vorplätze ungedeckt	GS3	R12
WOHNBEREICH		
Abstellräume für Zweiräder	GS1	R10
Einstellhallen, Garagen	GS2	R11
Keller, Heizung, Trockenräume, Waschküchen	GS1	R10
Küchen	GS1	R10
Terrassen, Balkone gedeckt	GS1	R10
Terrassen, Balkone ungedeckt	GS2	R11
Wintergärten	GS1	R10
GASTGEWERBE UND HANDEL		
Speiseräume, Gasträume, Kantinen	GS1	R10
Kaffee- und Teeküchen	GS1	R10
Küchen bis 100 Gedecke pro Tag (Gaststätten- und Hotelküchen)	GS2	R11 V4
Küchen über 100 Gedecke pro Tag (Gaststätten- und Hotelküchen)	GS3	R12 V4
Aufbereitungsküchen (z. Bsp. Fast-Food-Küchen)	GS3	R12 V4
Restaurants Gästebereich	GS1	R10
Verkaufsbereiche Non Food	GS1	R10
Verkaufsbereiche Food	GS2	R11

GESUNDHEITSWESEN		
Patientenzimmer	GS1	R10
Therapieräume	GS1	R10
Küchen für Gemeinschaftsverpflegung in Krankenhäusern, Kliniken	GS3	R12

ÖFFENTLICHE BAUTEN		
Sanitärräume (Toiletten, Umkleide- und Waschräume)	GS1	R10
Klassenräume, Gruppenräume	GS1	R10
Lehrküchen, Küchen in Kindergärten	GS2	R11
Pausenhallen gedeckt	GS1	R10
Pausenhallen ungedeckt	GS2	R11
Werkräume	GS1	R10
Auditorien, Kirchen, Versammlungsräumlichkeiten	GS1	R10
Museen, Kinos	GS1	R10
Schalträume	GS1	R10

TRANSPORTGEWERBE		
Bahnböden Einstiegs- und Ausstiegsbereiche	GS2	R11
Bahnböden Sitzbereiche	GS2	R11
Busböden, Tramböden	GS3	R12
Bergbahnstationen	GS4/V4	R13 V4
Perron, Gleise gedeckt, unterirdisch	GS3	R12
Perron, Gleise aussen, der Witterung ausgesetzt	GS4	R13
Betankungsbereiche überdacht	GS2	R11
Betankungsbereiche nicht überdacht	GS3	R12
Lagerbereiche im Freien	GS2 oder GS1 V4	R11 oder R10 V4

VERKEHRSWEGE		
Laderampen überdacht	GS2 oder GS1 V4	R11 oder R10 V4
Laderampen nicht überdacht	GS3	R12
Waschhallen / Waschplätze	GS2	R11

VERDRÄNGUNGSRAUM «V» Siehe auch Seite 39

GRUPPE	V4	V6	V8	V10
MINDESTVOLUMEN	4 cm ³ /dm ²	6 cm ³ /dm ²	8 cm ³ /dm ²	10 cm ³ /dm ²

BEWERTUNGSGRUPPEN IM SCHUHBEREICH Siehe auch Seite 39

 R9	 R10	 R11	 R12	 R13
6°-10° Geringer Haftreibwert	10°-19° Normaler Haftreibwert	19°-27° Erhöhter Haftreibwert	27°-35° Grosser Haftreibwert	ab 35° Sehr grosser Haftreibwert



Allgemeine Hinweise

Keramische Wand- & Bodenbeläge

1. Verweis

Wir verweisen auf die DIN-Norm EN 14411, Herstelltoleranzen Keramik, die technischen Merkblätter des SPV, die bfu-/Empa Normen, bfu Dokumentation 2.032 Anforderungen an Bodenbeläge, SIA 118/248 Allgemeine Bedingungen für Plattenarbeiten und auf die technischen Informationen und Hinweise in unserer ramara®-Broschüre.

Preis- und Sortimentsänderungen sind vorbehalten. Fehlerhaftes Material darf nicht eingebaut werden und ist sofort zu melden. Bei Missachtung trägt der Kunde sämtliche Kosten, inklusive Folgeschäden. Bei eingebautem Material werden nachträgliche Reklamationen und Schadenersatzforderungen abgelehnt.

Farb- und Massabweichungen zwischen Ausstellungsplatten, Muster und Lieferung sind kein Beanstandungsgrund. Es handelt sich dabei nicht um einen Mangel, vielmehr um eine natürliche Eigenschaft der keramischen Platten.

2. Grossformate

Wir empfehlen grossformatige Platten (ab Kantenlänge < 70 cm) wenn möglich mit Kreuzfugen zu verlegen. Fachgerechte Verlegerverbände, sowie die technisch notwendige Mindestfugenbreite von 3 mm, tragen zur Minimierung von Unebenheiten bei. Überzähne können zu ästhetischen Problemen führen (Streiflicht). Untergrund: Muss eine erhöhte Anforderung bezüglich Ebenheit, Tragfähigkeit, Massgenauigkeit und Druckfestigkeit aufweisen. Untergründe aus Gipsplatten sind nur bedingt geeignet, es sind Herstellerangaben zu beachten.

Hilfsmittel zur Vermeidung von Überzähnen: Hug Baustoffe AG – Platten Nivelliersystem: z.B. 163814 Platten Nivelliersystem KD 12450 Basis-Set schwarz 2 mm, 163826 Platten Nivelliersystem KD 12500 Maxi-Set schwarz 2 mm

3. Mischbeläge

Bitte berücksichtigen Sie, dass bei Mischbelägen, bestehend aus verschiedenen Formaten und Farben, mögliche Unterschiede bei der Tonalität wie auch bei der Kalibrierung auftreten können.

4. Glasmosaik

Das Glasmosaik wird nach den höchstgeltenden Qualitätsanforderungen hergestellt. Kleine Beschädigungen an Ecken und Kanten sind gewollt und gehören zum Erscheinungsbild einer Mosaikarbeit (vgl. SIA 248, 4.1.2.3). Farbabweichungen zum Muster können innerhalb der Herstellungstoleranz variieren.

Zur Pflege und Reinigung der Oberflächen aus Glasmosaik können traditionelle Reinigungsmittel verwendet werden (exkl. Produkte, die Fluorwasserstoffsäure oder Phosphorsäure enthalten), wobei man aber darauf achten sollte, das Reinigungsmittel mit reichlich Wasser abzuspülen. Keine alkalischen Reinigungsmittel verwenden!

5. Zementplatten

Eine wie keine. Die teils handgefertigte Produktion lässt jede Platte als Einzelstück entstehen. Aus diesem Grund weichen die einzelnen Exemplare leicht in ihrer Dicke und Farbe ab. Zementplatten werden nicht wie handelsübliche Platten gebrannt, sondern getrocknet und sind bis nach dem letzten Arbeitsschritt, der Imprägnierung, offenporig und daher schmutz- und feuchtigkeitsempfindlich. Zementplatten müssen daher zwingend vor der Verlegung an einem trockenen und sauberen Ort gelagert werden. Sollten eingefärbte Fugen erwünscht werden ist unter

allen Umständen ein Fugenmuster anzulegen. Verfärbungen der Oberfläche durch Farbpigmente sind nicht auszuschliessen.

Zementplatten, welche nicht sachgerecht verlegt werden, können optische und funktionelle Fehler aufweisen, für welche die Firma Hug Baustoffe AG keine Haftung übernehmen kann. Wir verweisen daher auf die Verlegehinweise der Hersteller. Für die Reinigung empfehlen wir einen Allzweckreiniger mit einem neutralen pH-Wert. Keine aggressiven, säurehaltigen, alkalischen Produkte sowie keine Bleichmittel verwenden (Herstellerangaben beachten)!

6. Empfehlungen

Für die Erstreinigung von unglasiertem Feinsteinzeug sowie starker strukturierten, glasierten Bodenplatten empfehlen wir Ihnen das Produkt technisch abzusäuern (z.B. mit Zementschleierentferner).

Poliertes Feinsteinzeug empfehlen wir Ihnen zu imprägnieren.

Hug Baustoffe AG | 2024

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Keramische Wand- & Bodenbeläge

1. Geltungsbereich

Die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden auf die gesamten Geschäftsbeziehungen zwischen der Hug Baustoffe AG und ihren Kunden Anwendung. Mit der Auftragserteilung anerkennt der Kunde diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen und deren vorbehaltlose Umsetzung.

2. Preise/Angebote

Sämtliche Preise in Katalogen, Preislisten, auf Webseiten, Prospekten, Ausstellungen usw. erfolgen freibleibend und sind unverbindlich. Die Mehrwertsteuer ist in den Preisen nicht inbegriffen und wird auf den Fakturen separat ausgewiesen.

3. Lieferbedingungen

Für sämtliche Lieferungen wird ein Transportkostenanteil in Rechnung gestellt. Die gültigen Tarife befinden sich im Anhang des Kataloges und sind auf unserer Homepage ersichtlich. Bei Ablad wird die Ware neben den Lastwagen auf den Boden gestellt. Transporttarife können während des Jahres angepasst werden, insbesondere aufgrund von Erhöhung der Treibstoffkosten und Anpassungen der LSWA. Alle Lieferungen erfolgen auf Gefahr des Empfängers. Für verspätete oder verzögerte Lieferungen lehnt die Hug Baustoffe AG jegliche Ansprüche auf Schadenersatz sowie weitere bautechnische und organisatorische Folgekosten ab. Das Eigentum an der Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises im Eigentum der Hug Baustoffe AG. Nutzen und Gefahr gehen mit der Auslieferung der Ware ab Verkaufsstelle oder Lager auf den Kunden über, selbst wenn die Lieferung franko erfolgt. Ausgenommen sind Lieferungen, welche durch Lastwagen der Hug Baustoffe AG ausgeführt werden. In diesem Fall gehen Nutzen und Gefahr erst mit Ablad der Ware am Lieferort auf den Kunden über.

4. Lagerhaltung

Kataloge, Preislisten, Web-Seiten usw. verpflichten die Hug Baustoffe AG nicht zur Lagerhaltung oder Lieferung der darin aufgeführten Materialien.

5. Gebinde/Verpackungen/Euro-Paletten

Die in Rechnung gestellten Gebinde, Verpackungen und Paletten sind zusammen mit der Warenfaktura zu bezahlen. Verrechnete, in einwandfreiem Zustand und franko retournierte Euro-Paletten werden gutgeschrieben, wobei eine Benutzungsgebühr in Abzug gebracht wird. Nur die Anzahl verrechneter Euro-Paletten darf retourniert werden. Bei Abholaufträgen von Euro-Paletten ohne gleichzeitige Warenlieferung wird ein Transportkostenteil belastet.

6. Beratung/Bauproduktgesetz

Hinweise, Vorschläge und Beispiele in unseren Publikationen und durch unsere Mitarbeitenden erfolgen ohne Gewähr. Sie entsprechen unseren heutigen Erkenntnissen und beziehen sich auf übliche Fälle, wie sie in der Praxis häufig vorkommen. Alle von der Hug Baustoffe AG publizierten Produktinformationen dienen wegweisend zur schnellen Identifikation des Artikels, sie ersetzen die Konsultation des Produktdatenblatts nicht. Fachmännische, der Norm entsprechende Verarbeitung wird vorausgesetzt. Auf Verlangen des Kunden werden die gemäss Bauproduktgesetz sowie gemäss Bauproduktverordnung notwendigen Unterlagen in gedruckter Form abgegeben, oder es wird mitgeteilt, wie diese Unterlagen elektronisch abgerufen werden können.

7. Gewährleistung und Haftung

Handelsübliche oder herstellungsbedingte Abweichungen in Farbe, Grösse, Gewicht, Oberflächenbeschaffenheit können nicht

beanstandet werden, sofern die üblichen Toleranzgrenzen eingehalten wurden (SIA-Normen, DIN-Normen, handelsübliche Toleranzgrenzen). Es bestehen auch keine Mängel bei unsorgfältigem Transport, Missachtung anerkannter Regeln der Baubranche, Nichtbeachten von Vorschriften oder Gebrauchsanweisungen, unsachgemässer Lagerung und Wartung oder übermässiger Beanspruchung. Der Kunde hat die Ware unverzüglich nach Erhalt auf Richtigkeit, Qualität und Menge zu prüfen. Beanstandungen müssen unverzüglich, jedoch spätestens innert 7 Tagen nach Erhalt der Ware schriftlich gemeldet werden. Bei Missachtung trägt der Kunde sämtliche Kosten inklusive Folgeschäden. Auf später erfolgten Reklamationen sowie nach der Weiterverarbeitung des beanstandeten Materials ist jegliche Schadenersatzforderung ausgeschlossen. Mängelrügen befreien den Kunden nicht von der Pflicht zur fristgerechten Zahlung. Die Verjährungsfristen sind im Obligationenrecht geregelt. Bei berechtigten Mängelrügen oder Garantieleistungen ist die Hug Baustoffe AG berechtigt, auf eigene Kosten zu entscheiden, wie der Mangel behoben wird. Sei es durch Nachbesserung, Ersatz der Ware, Preisreduktion oder Rücknahme des Materials. Weitergehende Ansprüche werden, soweit gesetzlich zulässig, wegbedungen. Die Gewährleistungspflicht gilt als ausgeschlossen, wenn die Hug Baustoffe AG die Funktion einer Fakturierungsstelle für Lieferungen ab Hersteller-Werk einnimmt. Es gelten die vom Hersteller angegebenen Produkte-Leistungserklärungen.

8. Zahlungsbedingungen

Die Zahlungsfrist lautet grundsätzlich 30 Tage netto ab Rechnungsdatum. Anderweitige Zahlungskonditionen bedürfen der vorgängigen Regelung oder sind auf den Rechnungen vermerkt. Nach Ablauf der Zahlungsfrist oder bei Überschreitung der Kreditlimite befindet sich der Kunde in Verzug und kann durch uns mit sofortiger Wirkung und ohne besondere Mitteilung für weitere Warenbezüge auf Kredit gesperrt werden. Wir behalten uns vor, Mahngebühren und Verzugszinsen zu marktüblichen Konditionen, jedoch mindestens 5 % Verzugszins zu verlangen. Unberechtigte Skontoabzüge werden automatisch nachbelastet. Bei Beteiligungen, Pfändungen, Konkursen, Handwerkerpfandrechtsfällen und Nachlassverträgen verfallen sämtliche Rabatte und Vergünstigungen. Für Inkassospesen werden mindestens CHF 100.- oder die effektiven Kosten berechnet.

9. Rücknahme von Lagermaterial

Rücknahmen dürfen nur mit unserem ausdrücklichen Einverständnis erfolgen. Für zurückgegebene Waren wird als Entschädigung für die Umtriebe ein Abzug ab 20% auf dem fakturierten Preis vorgenommen sowie eventueller Rücktransport verrechnet. Es werden nur ganze Verpackungseinheiten, welche in derselben Tonalität am Lager vorrätig sind, zurückgenommen. Von der Rücknahme gänzlich ausgeschlossen sind Spezialanfertigungen, Sackmaterialien sowie beschädigte oder verschmutzte, nicht in Originalverpackung oder bereits montierte Waren.

10. Datenschutz

Der Schutz Ihrer Daten erfolgt im Rahmen der in der Schweiz geltenden gesetzlichen Vorschriften.

11. Anwendbares Recht und Gerichtsstand

Der Vertrag und die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen unterliegen dem schweizerischen Recht. Gerichtsstand ist Uster. Die Hug Baustoffe AG ist auch berechtigt, Kunden an deren Wohnsitz resp. Firmensitz oder an jedem anderen zuständigen Gericht einzuklagen.

Hug Baustoffe AG | 2024



Ab
09.2024
auch in Elsau &
Altendorf



Unsere Ausstellungen für Bäder und Platten

Besuchen Sie uns an einem unserer Standorte

Hinwil

Wässerstrasse 16
8340 Hinwil

044 938 83 80

Volketswil

Brunnenstrasse 1
8604 Volketswil

044 905 94 94

Zürich

Räffelstrasse 24
8045 Zürich

044 421 44 80

Wettingen

Landstrasse 176
5430 Wettingen

056 437 88 00

Hug Baustoffe AG

Grossrietstrasse 12 | CH-8606 Nänikon | +41 44 905 97 00 | info@hug-baustoffe.ch | www.hug-baustoffe.ch



Weil das Ergebnis zählt.



HAUPTSITZ

Nänikon

Hug Baustoffe AG
Grossrietstrasse 12
8606 Nänikon
044 905 97 00

info@hug-baustoffe.ch
hug-baustoffe.ch



STANDORTE

Bülach

Ifangstrasse 21
8180 Bülach
044 863 40 60



Hinwil

Wässeristrasse 16
8340 Hinwil
044 938 83 00



Jona

Rütistrasse 167
8645 Jona
055 253 44 44



Lachen

Neuheimstrasse 8
8853 Lachen
055 442 80 48



Volketswil

Brunnenstrasse 1
8604 Volketswil
044 905 94 94



Wettingen

Landstrasse 176
5430 Wettingen
056 437 88 00



Wettingen

Tägerhardstrasse 111
5430 Wettingen
056 437 38 38



Zürich

Grubenstrasse 47
8045 Zürich
044 421 44 00



Zürich

Räffelstrasse 24
8045 Zürich
044 421 44 80



Altendorf ab 09|2024

Zürcherstrasse
8852 Altendorf



Elsau ab 09|2024

St. Gallerstrasse 2
8352 Elsau



Baumaterial



Werkzeuge
& Maschinen



Ausstellung
Bad & Plättli



Ausstellung
Gartenbau



Ab zur App!



Ab zum Shop!



Weil das Ergebnis zählt.

hug-baustoffe.ch