

DAS KOMPLETTE OUTDOOR FEINSTEINZEUGSYSTEM

MIRAGE

Porcelain. Design. Sustainability







- 02 EVO\_2/E<sup>TM</sup> von Mirage<sup>®</sup>
- 04 Die vorteile von feinsteinzeug
- 10 Die anwendungen von EVO\_2/E™



- 38 Gardening-formteile
- 42 Zubehör für Duschwannen und Waschbecken
- 50 E block Stufe
- 52 Zweckmässigkeit und design bei stadtmöblierung
- 54 Die Dekorierten Fliesen 800x800
- 66 Beispiele für mit EVO\_2/E<sup>TM</sup> umgesetzte outdoor projekte



- 14 Verlegung auf rasen
- 16 Verlegung im splittbett
- 18 Verlegung im drainagemörtel
- 20 Verlegung auf plattenlagern
- 30 E\_deck
- 32 E\_base



- 82 Feinsteinzeug: eine sichere entscheidung
- 83 Die ideale lösung für jeden rand
- 84 Verborgene Gitter
- 86 Formteile für schwimmbecken
- 92 Beispiele für mit EVO\_2/E™ umgesetzte schwimmbecken

# 106 THE EVO\_2/E™ RANGE

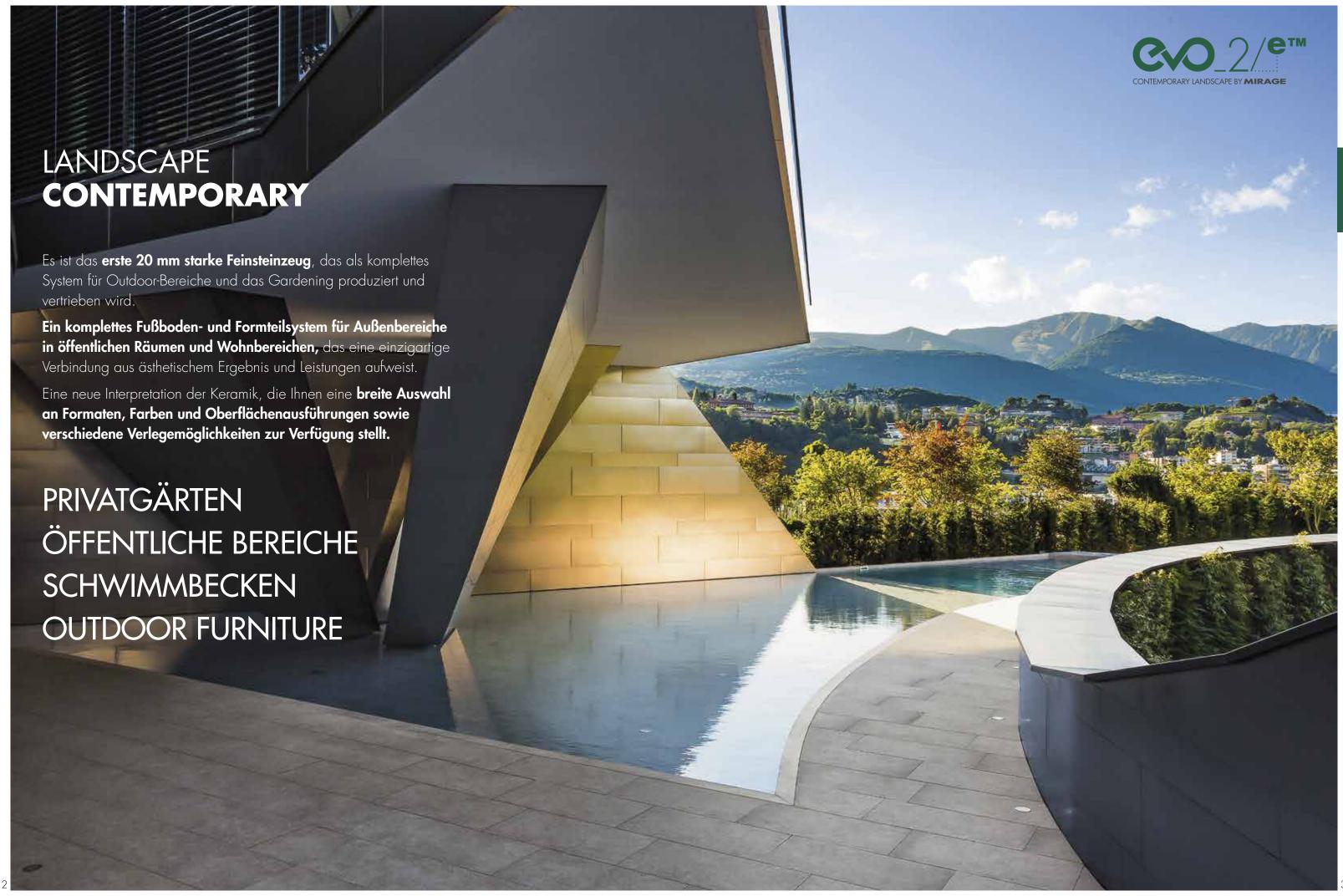
- 108 Steinoptik
- 116 Holzoptik
- 122 Zementoptik
- 128 XSize 225x225 / 225x454
- 136 EVO\_3/E™
- 140 Ergänzungen für den outdoor-bereich
- 143 Projekt modular



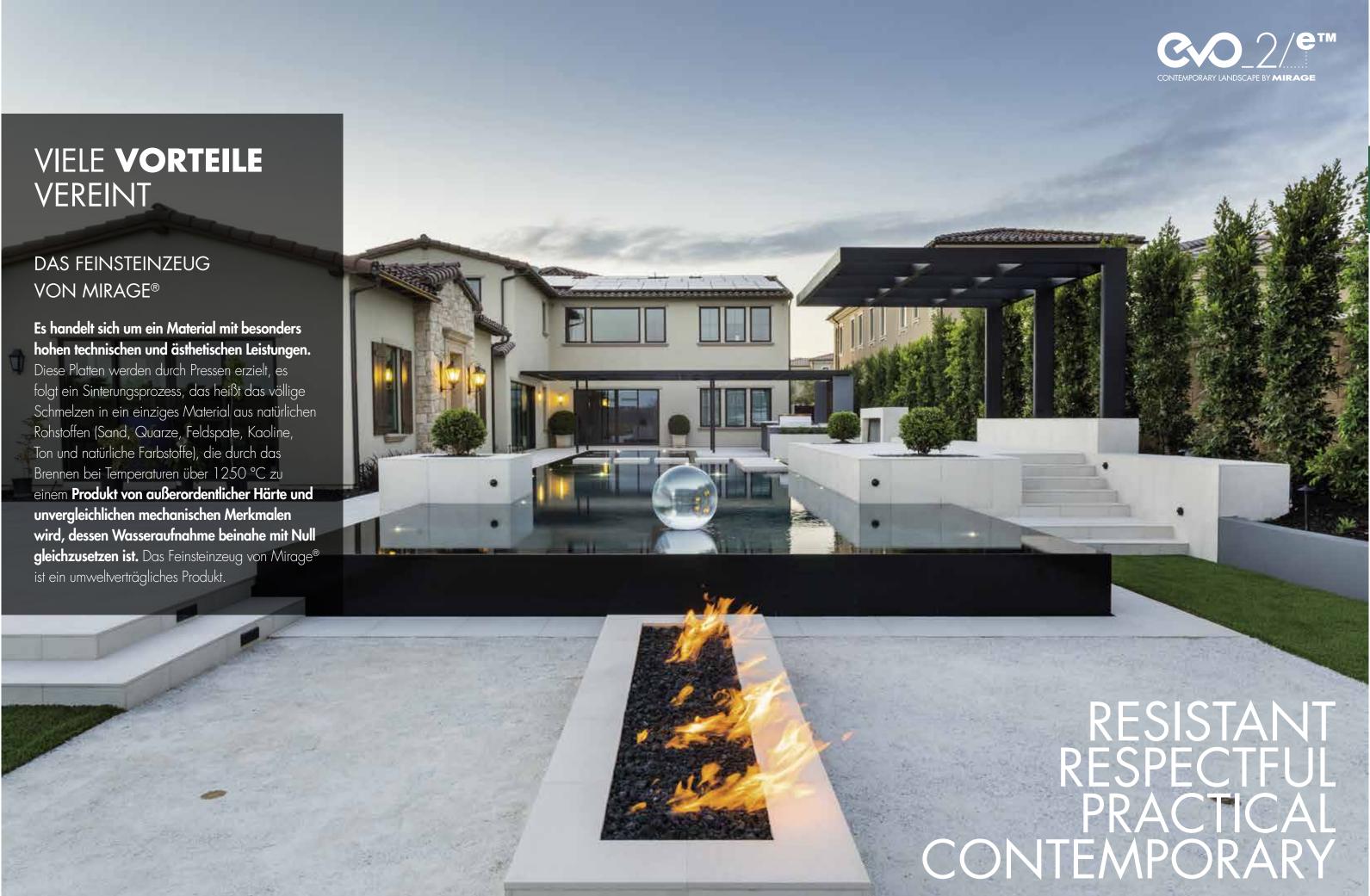
- 146 Packaging-Maße Und Gewichte
- 148 Technische Eigenschaften Des Keramikmaterials
- 151 Nennformate / Tatsächliche formate
- 152 Einige Tipps, um die richtigen Schritte zu setzen.

Dies EVO\_2/E™ Katalog ersetz und macht alle vorherige Kataloge ungültig.











#### **ROBUST**

#### **GANZ EINFACH**

#### GEGENÜBER TEMPERATURSCHWANKUNGEN

Denn es ist vollkommen frostbeständig und behält seine Eigenschaften bei -50° bis +60° bei.

#### GEGENÜBER BRÜCHEN

Denn es hat eine Tragfähigkeit von über 1.000 kg pro Platte.

#### GEGENÜBER CHEMIKALIEN

Denn es wird nicht von Säuren, Chemikalien, Salz und Kupfersulfatbehandlungen angegriffen.

#### GEGENÜBER FLECKEN

Denn es bleibt lebenslang farbecht und keine Flecken könen sich in Oberfläche festsetzen, weder Schimmel, noch Moos, Grillöle oder Rotwein.

#### ZU REINIGEN

Denn es erfordert keine Behandlungen und kann auch mit der Hochdruckwasserstrahlmaschine ganz einfach gereinigt werden.

#### **ZU VERLEGEN**

Denn es ist absolut rechtwinkelig und in einem Werkmaß gefertigt. Außerdem kann man die gleichen Verlegesysteme wie bei gewöhnlichen Materialien für Außenbereiche verwenden.

#### **7U FNTFFRNFN**

Denn es kann wieder entfernt, inspiziert und wiederverwendet werden, und das bei nur 17 kg Gewicht pro 600x600-Platte.

(mit Ausnahme Verlegung auf Estrich mit Kleber).

#### ZU VERWENDEN

Denn es ist rutschfest und erfordert keinerlei Wartung oder besondere bzw. jahreszeitbedingte Behandlungen.

## PRAKTISCH UND FUNKTIONELL.

Mit EVO\_2/E<sup>TM</sup>, können Sie Ihre Outdoor-Bereiche in vollkommener **Freiheit und Sicherheit** erleben: Ein praktisches, zweckmäßiges Produkt für jede Fläche in Außenbereichen.

## CONTEMPORARY LANDSCAPE

#### **ACHTUNG AUF DIE DETAILS**

Denn es bietet Materialien von starker ästhetischer Wirkung, Formteile für verschiedene Einsatzzwecke und innovative Oberflächen.

#### **BREITES SORTIMENT**

Denn man kann zwischen 40 Design wählen, die Interpretationen von Gesteinen, Holzarten und Zement darstellen.

#### VOLLKOMMENE KOORDINIERBARKEIT

Denn es ermöglicht Ihnen, Ihre Außen- und Innenbereiche in verschiedenen Farbvarianten perfekt zu koordinieren.

#### **VIELSEITIGKEIT**

Denn Sie können es mit verschiedenen Verlegesystemen in zahlreichen spezifischen Situationen wie Gärten, Parks, Terrassen, Höfen und Schwimmbecken anwenden.

## IM EINKLANG MIT DER UMWELT

#### LEED COMPLIANT

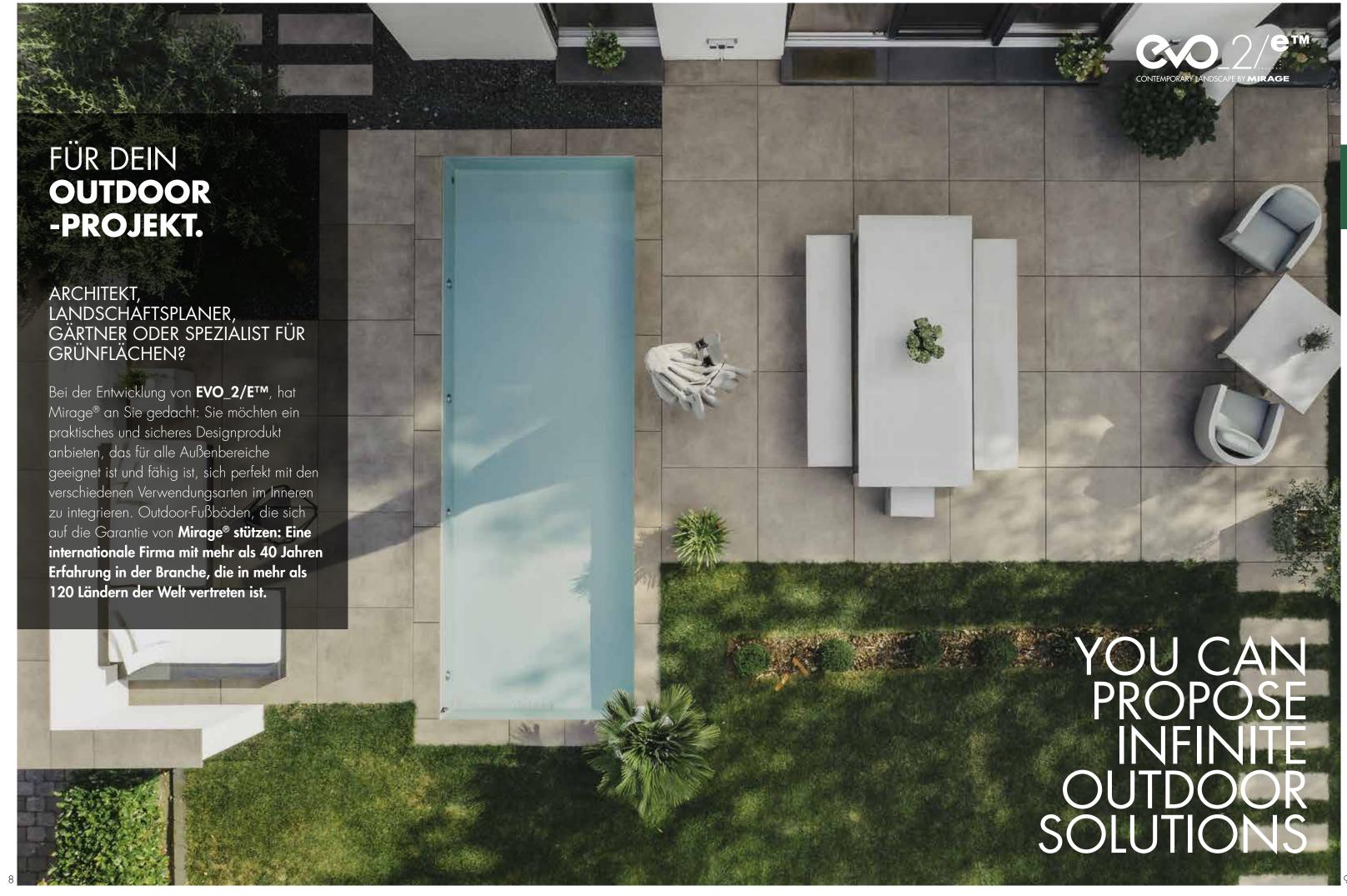
Alle Platten im Katalog von Mirage® sind Leed Compliant und tragen dazu bei, bis zu maximal 10 Leed-Punkte zu erhalten (je nach Farbe und Einsatz).

#### A GREEN COMPANY

Mirage® hält sich an das IPPC-Protokoll (Integrated Pollution Prevention and Control), das die Einhaltung von klaren Parametern und den Einsatz der besten verfügbaren Techniken in den Industrieprozessen bescheinigt, um die Emission von verunreinigenden Stoffen und den Stromverbrauch zu senken.







11



## MIT IHREN ANFORDERUNGEN KOORDINIERT, ÜBERALL.

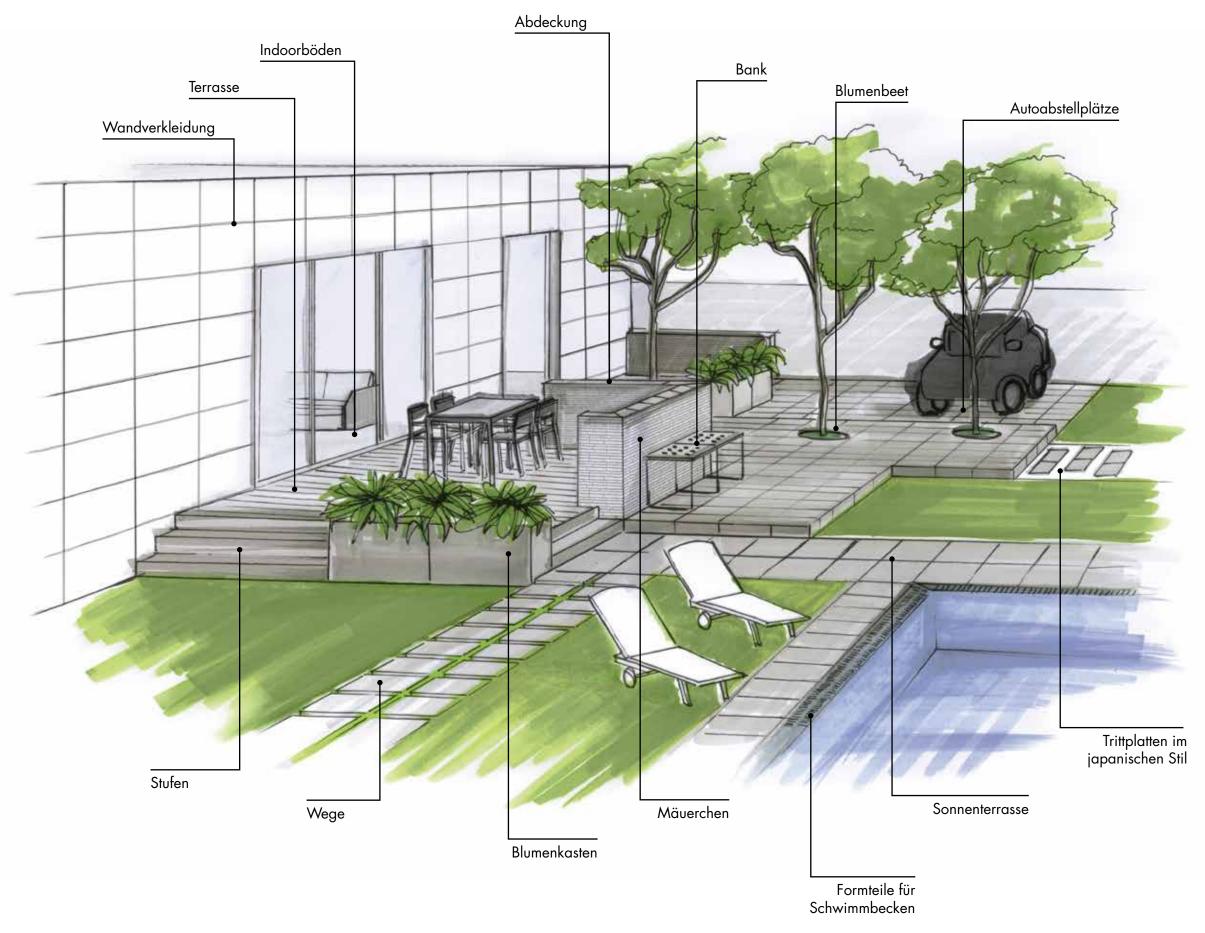
TERRASSEN, WEGE, GÄRTEN, PATIOS, SCHWIMMBECKEN.

Und außerdem Treppen, Mäuerchen und befahrbare Flächen für Outdoor-Wohnbereiche, die dank den **mit** den Außenbereichen koordinierten

den Außenbereichen koordinierten Innenfußböden von Mirage® bis ins Haus hinein reichen. EVO\_2/E<sup>TM</sup> erhält durch Ihre Ideen Form und bietet eine absolute Flexibilität und eine grenzenlose Kontinuität in der Planung. Um Ihr Potential in Situationen mit zahlreichen Unebenheiten, besonderen Situationen und innovativen einzurichtenden Räumen bestens zum Ausdruck zu bringen.



Viele verschiedene perfekt rechtwinkelige und modulare Formate, um Ihr Projekt an jede Oberfläche anzupassen. Mirage® EVO\_2/E<sup>TM</sup> hat an Ihren Anforderungen Maß genommen und bietet Ihnen alle möglichen Abmessungen, um jeden Outdoor-Bereich mit einem Maximum an Kohärenz bei der Planung zu bedecken – sei es horizontal oder vertikal.





# DIE **IDEALE** VERLEGUNG FÜR ALLE ANSPRÜCHE.

## SPLITTBETT, RASEN, DRAINAGEMÖRTEL ODER DOPPELBODEN?

Das Projekt EVO\_2/E<sup>™</sup> Mirage® stellt Ihnen ein Paket an Verlegungslösungen zur Verfügung, die für jeden Untergrund und jede Oberfläche geeignet sind -

Outdoor und Gardening – um Ihnen ein Maximum an Vielseitigkeit bei der Anwendung zu garantieren. Außerdem wird das Feinsteinzeug **EVO\_2/e<sup>TM</sup>**, unabhängig von der zu verkleidenden Oberfläche,

mit den gleichen Verlegesystemen wie gewöhnliche Materialien für Außenbereichen verlegt.

#### **ANMERKUNG**

Falls der einsatz der 20 mm Platten eine Verwendung des keramischen Produkts als bestandteil der Gebäudestruktur vorsieht, ist der planer und/oder der auftraggeber angehalten, eine sorgfältige Prüfung der Voraussetzungen des Projekts in Bezug auf die technischen Eigenschaften der Platten vorzunehmen. Insbesondere zur Vermeidung der Gefahr von Personen- und Sachschäden, erteilt der hersteller folgenden hinweis:

- •Unter Berücksichtigung des Umstandes, dass die Fliese infolge eines schweren herabfallenden gegenstandes zerbrechen könnte, muss im Falle einer Anwendung als Doppelboden im voraus eine Prüfung des spezifischen Einsatzbereiches erfolgen. Ausserdem ist die nachfolgende Tabelle mit Verlegeanweisungen zu berücksichtigen, die unter bestimmten Bedingungen die Aufbringung einer Verstärkung auf der Rückseite der Fliese vorsieht (Netz plus) welche vom Produzenten geliefert wird;
- •Mit Bezug auf Bodenbeläge die Trocken im Aussenbereich in der Höhe verlegt werden, sind die spezifischen Lokalen vorschriften und Nutzungsbedingungen zu Berücksichtigen, die unter anderem, wie zum Beispiel für die Wirkung des Windes, der strukturellen Belastung, der Wirkung von erdbeben, etc., Vorgesehen sind.

Die Nichtberücksichtigung der oben genannten Anweisungen kann zu einer unsachgemässen Verwendung des Produkts führen und eventuell schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.

## VERLEGUNG AUF RASEN STEPPING STONE / JAPANISCHEN STIL



#### VERLEGUNG IM DRAINAGEMÖRTEL

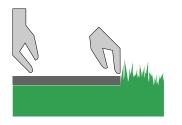


## VERLEGUNG IM SPLITTBETT



VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN





# VERLEGUNG AUF RASEN

Es handelt sich um die ideale Verlegeart, wenn man Gehwege, Grillbereiche oder Lauben mitten im Grünen schaffen möchte: Das Auflegen der Platten EVO\_2/E<sup>TM</sup> auf dem Boden hat den Zweck, die Grasdecke zu schützen, sodass man sie nutzen kann, ohne sie durch Belastungen oder Tritte zu beschädigen.

Außerdem eignet sie sich für Wege und Bereiche in öffentlichen Räumen und Wohnbereichen

## WIE VERLEGT MAN DIE "TRITTPLATTEN IM JAPANISCHEN STIL"

Um einen Boden im "japanischen Stil" zu verlegen, berechnet man zuerst den Palttenbedarf. Die Felder auf welche die Platten verlegt werden sollten in gleichmäßigen Abständen sein und stets eine Grasnarbe als Umrandung der einzelnen Platten haben. Um eine gute Stabilität zu gewährleisten, wird empfohlen den Untergrund der Platten circa 5-8 cm auszuheben, zu verdichten und mit einem Splitt (bspw. Körnung 3/6) aufzufüllen. Danach die Platten in dieses Kiesbett verlegen und mit einem Gummihammer leicht festklopfen.

Die vorgeschlagenen Verlegungen dienen nur als mögliche Empfehlung. Es empfiehlt sich stets auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen und die Verlegung auf Gegebenheiten vor Ort abzustimmen, um eine fachmännisch korrekte Verlegung zu erhalten.

Für Vorschläge zur Installation wenden Sie sich bitte auf das spezifische Handbuch EVO\_2/E™.









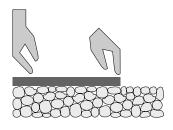
Auf Rasen

EVO\_2/ETM

Kies Ø 3/6 mm (5/8 cm)

Boden





## VERLEGUNG IM SPLITTBETT

Das Verlegen auf Splittbett ermöglicht, dass das Wasser unverändert durch die Fugen zwischen den Platten in das Erdreich sickern kann und somit ins Grundwasser abfließt.

Diese Verlegelösung ist auch bei Eingriffen ideal, bei denen kein dauerhafter Fußboden verlegt werden kann.



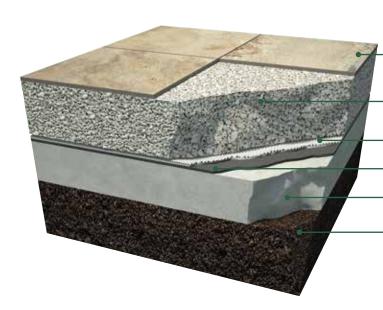




Die vorgeschlagenen Verlegungen dienen nur als mögliche Empfehlung. Es empfiehlt sich stets auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen und die Verlegung auf Gegebenheiten vor Ort abzustimmen, um eine fachmännisch korrekte Verlegung zu erhalten.

Für Vorschläge zur Installation wenden Sie sich bitte auf das spezifische Handbuch EVO $_2/{\rm E}^{\rm TM}$ .

#### **VERLEGUNG AUF SPLITT**



EVO\_2/E™

Splitt Ø 3/6 mm (10/30 cm)

Wabenmatte

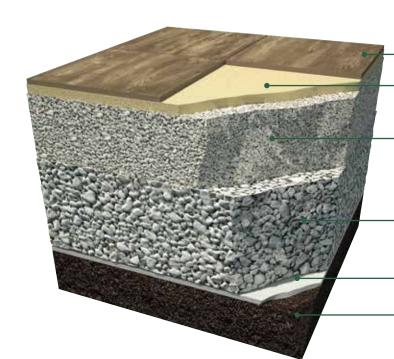
Dichtungsschicht

Estrich [10/20 cm] mit einem Gefälle von 0,5-2%

Boden

Bei der Verlegung auf Kies (3-6 mm) empfehlen wir die Verwendung von Abstandshalter von Mirage, die für eine bessere Unterstützung der Platte und eine ebene Oberfläche sorgen. Die Transparenz des Materials macht sie weniger sichtbar und durch die Tatsache, dass sie sich brechen lassen, erhält man auf einfache Weise einen T-Abstandshalter für die Verbandverlegung.

#### **VERLEGUNG AUF SPLITT**



EVO\_2/ETM

Splitt (2/5 cm)

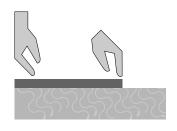
Splitt Ø 0/20 mm (20/40 cm)

Splitt Ø 40/80 mm (30/50 cm)

Geotessuto

Boden

17



# VERLEGUNG IM DRAINAGEMÖRTEL

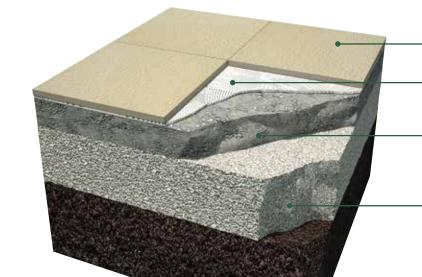
Es handelt sich um die ideale Verlegung, um befahrbare Bereiche im Freien, Parkplätze und Garagenzufahrten zu verkleiden, da die verlegte Fläche sowohl den dynamischen als auch den konzentrierten Belastungen extrem gut standhält.











EVO\_2/e™

Haftschlümme

Drainagemörtel Ø 3/6 mm [5/10 cm]

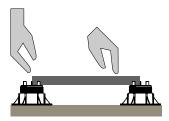
Splitt - [20/30 cm]

Boden



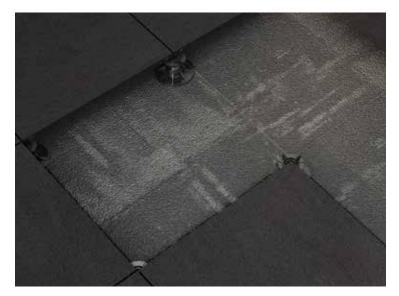
Die vorgeschlagenen Verlegungen dienen nur als mögliche Empfehlung. Es empfiehlt sich stets auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen und die Verlegung auf Gegebenheiten vor Ort abzustimmen, um eine fachmännisch korrekte Verlegung zu erhalten.

Für Vorschläge zur Installation wenden Sie sich bitte auf das spezifische Handbuch EVO\_2/ $\rm E^{TM}$ .



## VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN

Der Doppelboden für Außenbereiche nützt das traditionelle System der schwimmenden Böden oder Doppelböden. Dank diesem System kann man jederzeit die unter der verlegten Fläche installierten Anlagen inspizieren. So sind diese unmittelbar zugänglich, da die Platten angehoben und eventuell entfernt werden können.







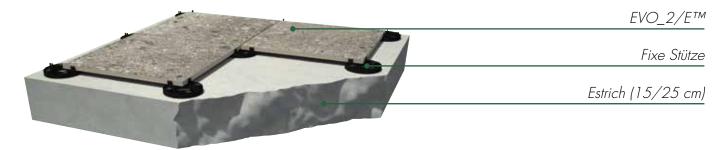
Die vorgeschlagenen Verlegungen dienen nur als mögliche Empfehlung. Es empfiehlt sich stets auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen und die Verlegung auf Gegebenheiten vor Ort abzustimmen, um eine fachmännisch korrekte Verlegung zu erhalten.

Für Vorschläge zur Installation wenden Sie sich bitte auf das spezifische Handbuch EVO\_2/E™.

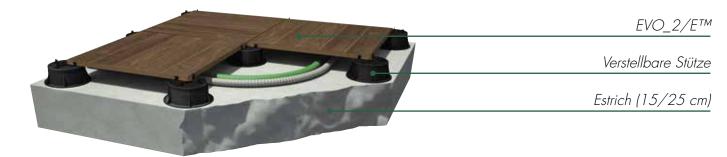
Die Doppelböden für Außenbereiche werden vor allem auf eher großen, regelmäßigen Oberflächen oder über alten Fußböden verwendet, insofern diese keine Spuren von eingesickertem Wasser aufweisen. Dank den offenen Fugen zwischen den Platten kann das Regenwasser in den Zwischenraum sickern, der unter den Platten entsteht. So erhält man einen ebenen Fußboden, während der undurchlässige Teil darunter alle notwendigen Neigungen aufweist, damit das Regenwasser abgeleitet werden kann.

Die Tragstruktur besteht aus Polypropylenfüßen mit einer breiten Grundfläche und abgerundeten Rändern, um die Abdichtungen nicht zu beschädigen. Diese Lösung ermöglicht die Inspektion der darunterliegenden Elemente und eine praktischen Durchführung der Anlagen und der Leitungen.

#### VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN (FIXE STÜTZE)



#### VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN (VERSTELLBARE STÜTZE)



Hinweis: Für Doppelboden bitte Einsicht in den spezifischen Abschnitt nehmen – siehe Seite 28.





#### TRÄGER FÜR AUSSENBEREICHE

TIV COLIC I OR 7 COOLE	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				
FIXE STÜTZE	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	STÄRKE DER FLÜGE (MM)
	FX14	WIL4	14	10	4
	FX1 <i>7</i>	VVIL5	17	10	4
VERSTELLBAR STÜTZE	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	Stärke der Flüge (MM)
	TH1	WIL6	10-15	10	4
	TH2	WIL7	10-20	10	4
	TH3	WIL8	10-25	10	4
	TH EXT	WIL9	5	-	-

SELBSTNIVELLIERENDE STÜTZE	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	STÄRKE DER FLÜGE (MM)
	SLO*	WIM6	30-41	12	4
	SL1*	WIM7	41-63	12	4
	SL2*	WIM8	63-95	12	4
	SL3*	WIM9	95-152	12	4
	SL4*	WINO	152-209	12	4
	SL5*	WIM9+WIN1	159-272	12	4
	SL6*	WINO + WIN1	216-329	12	4
	SL7*	WIM9 + WIN1 + WIN1	224-380	12	4
_	SL EXT*	WIN 1	113	-	-

#### \* Zubehör nur in ganzen Schachteln verkäuflich.

#### MIRAGE® VERSTELLBARE STÜTZE

E-JACK-STÜTZE	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	STÄRKE DER FLÜGE (MM)
	MINI	WKB3	28 - 40	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MAXI 1	WBT6	35 - 50	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MAXI 2	WBT7	50 - 75	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MAXI 3	WBT8	<i>7</i> 5 - 120	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MEGA 1	WBT9	121 - 211	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MEGA 2	WBT9 + WDU5	211 - 301	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	MEGA 3	WBT9 + 2 WDU5	301-391	16	4 (2,2 - 6 - 8 - 10)
	EXT	WDU5	90	-	-

Auf Anfrage Flügel mit 2,2 oder 6 mm Stärke.

#### STÜTZE

FLIESENKREUZ	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	Stärke der Flüge (MM)
	SPACE G*	WAN8	2	14	4
FIXE STÜTZE	ТҮР	CODE	BASISHÖHE (mm)	ZUR VERWEN	DUNG FÜR
	FXL25	WIMO	2,5	Zur Verwendung FX, TH und	für fixe Träger für E-jack

#### NEIGUNGSKORREKTOREN

KORREKTOR	NEIGUNG	CODE
	1%	WDW7*
	2%	WDW8*
	3%	WAK5*

TECHNISCHE MERKMALE DER STÜTZEN
STÜTZEN AUS KOMPLETT WIEDERVERWERTBAREM MATERIAL GEFERTIG
WITTERUNGSBESTÄNDIG
BESTÄNDIG GEGENÜBER SAUREN UND BASISCHEN LÖSUNGEN
WIDERSTEHT TEMPERATUREN ZWISCHEN -30° UND +120°



#### **NEUE MIRAGE-STÜTZEN**

E-ARK-STÜTZE	ТҮР	CODE
	STÜTZFLÜGEL 2 MM	WFJ4*
	STÜTZFLÜGEL 4 MM	WFJ5*
	abstandshalter zum anheben um 25 mm	WFJ6*
	ABSTANDSHALTER ZUM ANHEBEN UM 50 MM	WFJ7*
(3)	SCHALLDÄMPFER	WFJ8*

ТҮР	CODE	BASISHÖHE (MM)	HÖHE DER FLÜGEL (MM)	Stärke der flüge (MM)
E-ARK O	WFJ5	35-60	10,5	4 (2)
E-ARK 1	WFJ5 + WFJ6	60-85	10,5	4 (2)
E-ARK 2	WFJ5 + WFJ7	85-110	10,5	4 (2)
E-ARK 3	WFJ5 + WFJ6 + WFJ7	110-135	10,5	4 (2)
E-ARK 4	WFJ5 + 2 WFJ7	135-160	10,5	4 (2)
E-ARK 5	WFJ5 + 2 WFJ7 + WFJ6	160-185	10,5	4 (2)
E-ARK 6	WFJ5 + 3 WFJ7	185-210	10,5	4 (2)

Auf Anfrage Flügel mit 2 mm Stärke (WFJ5 mit WFJ4 ersetzen).

\* Zubehör nur in ganzen Schachteln verkäuflich.



#### **ANMERKUNG**

Falls der einsatz der 20 mm Platten eine Verwendung des keramischen Produkts als bestandteil der Gebäudestruktur vorsieht, ist der planer und/oder der auftraggeber angehalten, eine sorgfältige Prüfung der Voraussetzungen des Projekts in Bezug auf die technischen Eigenschaften der Platten vorzunehmen. Insbesondere zur Vermeidung der Gefahr von Personen- und Sachschäden, erteilt der hersteller folgenden hinweis:

- Unter Berücksichtigung des Umstandes, dass die Fliese infolge eines schweren herabfallenden gegenstandes zerbrechen könnte, muss im Falle einer Anwendung als Doppelboden im voraus eine Prüfung des spezifischen Einsatzbereiches erfolgen. Ausserdem ist die nachfolgende Tabelle mit Verlegeanweisungen zu berücksichtigen, die unter bestimmten Bedingungen die Aufbringung einer Verstärkung auf der Rückseite der Fliese vorsieht (Netz plus) welche vom Produzenten geliefert wird;
- Mit Bezug auf Bodenbeläge die Trocken im Aussenbereich in der Höhe verlegt werden, sind die spezifischen Lokalen vorschriften und Nutzungsbedingungen zu Berücksichtigen, die unter anderem, wie zum Beispiel für die Wirkung des Windes, der strukturellen Belastung, der Wirkung von erdbeben, etc., Vorgesehen sind.

Die Nichtberücksichtigung der oben genannten Anweisungen kann zu einer unsachgemässen Verwendung des Produkts führen und eventuell schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.

#### Anmerkung:

Die Techniker der Engineering-Abteilung von Mirage stehen gerne zur Verfügung, um Lösungen auszuarbeiten, die alle Voraussetzungen erfüllen.



#### HÖHE UND SPEZIFIKATIONEN DER STÜTZEN

FORMATE		BIS 2 CM	2-10 CM	10 BIS 30 CM
300x600 (Nennmaße) 4 Stützen pro Platte	<b>*</b>	4 FÜSSE (7 stk/m²)	4 FÜSSE (7 stk/m²)	4 FÜSSE (7 stk/m²) + PLUS-NETZ
600x600 (Nennmaße) 4 Stützen pro Platte		4 FÜSSE (3,4 stk/m²)	4 FÜSSE (3,4 stk/m²)	4 FÜSSE (3,4 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
800x800 (Nennmaße) 4 Stützen pro Platte		4 FÜSSE (2,0 stk/m²)	4 FÜSSE (2,0 stk/m²)	4 FÜSSE (2,0 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
450x900 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (6,0 stk/m²)	6 FÜSSE (6,0 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	6 FÜSSE (6,0 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
600x900 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (4,8 stk/m²)	6 FÜSSE (4,8 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	6 FÜSSE (4,8 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
900x900 (Nennmaße) 4 Stützen pro Platte		4 FÜSSE (1,6 stk/m²)	E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
200x1200 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (11 stk/m²)	MIT ENTSPRECHENDER STRUKTUR E_DECK + PLUS-NETZ	MIT ENTSPRECHENDER STRUKTUR E_DECK + PLUS-NETZ
300x1200 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (7 stk/m²)	6 FÜSSE (7 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	6 FÜSSE (7 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
400x1200 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (5,4 stk/m²)	6 FÜSSE (5,4 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	6 FÜSSE (5,4 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
600x1200 (Nennmaße) 6 Stützen pro Platte		6 FÜSSE (3,4 stk/m²)	6 FÜSSE (3,4 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	6 FÜSSE (3,4 stk/m²) E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
1200x1200 (Nennmaße) 8 Stützen pro Platte		8 FÜSSE (2,7 stk/m²)	E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG	E_DECK + PLUS-NETZ E_BASE OHNE VERSTÄRKUNG
<b>EVO_3/E™</b> 600x600 (Nennmaße) 4 Stützen pro Platte		4 FÜSSE (3,4 stk/m²)	4 FÜSSE (3,4 stk/m²)	4 FÜSSE (3,4 stk/m²) + PLUS-NETZ ODER E_BASE

#### ERFORDERLICHE MENGE AN SPACE G ABSTANDSHALTERN





ANGEGLICHENE VERLEGUNG	FORMATE	m²/Karton
	300×600	$\approx~14~m^2$
	600×600	$\approx 27 \text{ m}^2$
	450×900	$\approx 15 \text{ m}^2$
	600x900	$\approx 20 \text{ m}^2$
	800×800	$\approx 49~\text{m}^2$
	900×900	≈ 62 m²
	400x1200	$\approx$ 18 m <sup>2</sup>
	600x1200	$\approx 27 \text{ m}^2$
	1200×1200	$\approx 36 \text{ m}^2$

VERSETZTE VERLEGUNG	FORMATE	m²/Karton
	300x600	$\approx 7 \text{ m}^2$
	600x600	$\approx 14 \text{ m}^2$
	450x900	$\approx 15 \text{ m}^2$
	600x900	$\approx 20 \text{ m}^2$
	800x800	$\approx 24 \text{ m}^2$
	900x900	$\approx$ 31 m <sup>2</sup>
	400x1200	≈ 18 m²
	600x1200	$\approx 27 \text{ m}^2$
	1200x1200	$\approx 36 \text{ m}^2$

#### PLUS-NETZ

Damit das Wasser von der Trittfläche abgeleitet wird, muss man die angemessenen Quer- oder Längsneigungen einplanen, die bei der Ebnung oder Festigung erzielt werden.

In jedem Fall wird daran erinnert, dass EVO\_2/E™ aufgrund der typischen Vorteile, die das Feinsteinzeug auszeichnen, praktisch kein Wasser absorbiert, weshalb es auch frostsicher ist. Dies kann zu Wasseransammlungen führen, die vor allem an den Plattenrändern stagnieren, unabhängig davon, ob das Material fachmännisch verlegt wurde. Außerdem wird beim Verlegen eine Fuge von mindestens 3 mm empfohlen.



Für jede weitere oder technische Spezifikation im Zusammenhang mit dem zusätzlichen Glasfasernetz Plus kontaktieren Sie bitte Mirage®. Mirage® haftet nur in den Fällen, in denen das Unternehmen das gesamte System (Fliesen + Glasfasernetz) geliefert hat. Mirage® haftet nicht für Verstärkungssysteme, dieznicht vollständig vom Unternehmen selbst geliefert wurden.

Im Falle von Beschädigung muss die Platte umgehend ersetzt werden.

29



#### KLEMME FÜR DEN SENKRECHTEN RANDABSCHLUSS

#### DIE SICHERE INNOVATION FÜR EINEN SCHÖNEN ABSCHLUSS.

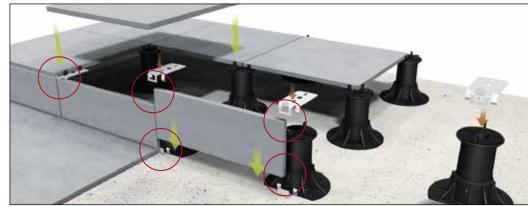
Die Klemme für den senkrechten Randabschluss wurde konzipiert, um mit einem Problem fertig zu werden, das bei vielen Bodenbelägen in Außenbereichen auftritt, nämlich die Gestaltung des Rands, wenn der Boden nicht an eine Wand anschließt. Die Klemme stellt ein innovatives System dar, das es erlaubt einfach und elegant den Doppelboden nach außen hin abzuschließen.

Die Lösung besteht aus zwei speziellen Edelstahlklemmen die, die an der Querseite und unter der Basis der Stütze angebracht werden. Sie schaffen eine Aufnahme mit Greifern, in die die nach Maß zugeschnittene Platte einrastet. Dank einer Sperre, die außen an der Klemme angebracht ist, wird gleichzeitig verhindert, dass die waagerechten Platten darüber wegrutschen.











#### **RANDABSCHLUSSKLEMME**

#### DIE PERFEKTE VERBINDUNG ZWISCHEN ÄSTHETIK UND FUNKTIONALITÄT.

Die Klemme für den senkrechten Randabschluss wurde entwickelt, um den Kontakt zwischen den Platten und der Wand bei Doppelböden in Außenbereichen zu vermeiden. Die Kantenabschlussklemme besteht vollständig aus Edelstahl und ist mit einem Dämpfer für die Längs- und

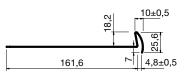
Querausdehnung sowie mit einer sicheren Befestigung versehen, um eine gerade und elegante Randfuge zu ermöglichen, die dem Bodenbelag gleichzeitig Stabilität verleiȟt.

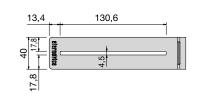














31

## **C**\_deck

# VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN



#### E\_DECK, THE INNOVATIVE DECKING SYSTEM.

E\_DECK ist ein Verlegungssystem für Doppelböden aus Feinsteinzeug, die eigens für die Formate 200x1200 und 300x1200 konzipiert wurde und die Faszination der Dielenverlegung mit Holzoptik (Decking) ganz neu entdecken lässt.

Es ist einfach zu installieren und leicht zu pflegen, und es sind keine jahreszeitlich bedingten

Oberflächenbehandlungen erforderlich, so können Sie Ihren Außenbereich schön gestalten und mit völliger Sicherheit verkleiden.

Das System E\_DECK kann für alle Formate der Serie **EVO 2/E<sup>TM</sup>** verwendet werden.

#### **FORMATE**

300x600 - 600x600 - 800x800 - 450x900 - 600x900 - 900x900 - 197x1200 - 300x1200 - 400x1200 - 600x1200 - 1200x1200

#### VORTEILE

JAHRESZEITLICH BEDINGTE OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN SIND NICHT ERFORDERLICH.

EINFACHE INSTALLATION.

STABILITÄT DER TRITTFLÄCHE.

MÖGLICHKEIT DER VERLEGUNG MIT DIELEN UNTERSCHIEDLICHER GRÖSSE SOVVIE VERSETZTE VERLEGUNG.

DAUERHAFTE FARBSTABILITÄT.

SCHNELLE VERLEGUNG.

PREISGÜNSTIGER GEGENÜBER EINER VERLEGUNG VON PLATTEN IM FORMAT 20X1 20 ALS DOPPELBODEN.

FEINSTEINZEUG MIRAGE® MIT 20 MM STÄRKE.

#### E\_DECK

träger zur gänze aus 100%
träger zur gänze aus 100% recyclingmaterial gefertigt

SÄURE- UND ALKALIBESTÄNDIG\* WETTERBESTÄNDIG

WIDERSTEHT TEMPERATUREN ZWISCHEN -30°C UND +115°C

## **C**\_deck LIGHT

Auch in der Version **E\_DECK LIGHT** erhältlich, die kostengünstiger ist, weil größere Verpackungen und Träger, die ein geringeres Gewicht pro Metro haben als die von E deck, verwendet werden.

Die Version LIGHT wurde speziell für die Verwendung in Wohnumgebungen und mit leichten Belastungen entwickelt.



#### **INSTALLATION 10 BIS 30 CM**

Alle Formate:  $E\_DECK$  STRUKTUR + NETZ - $PLUS^{TM}$ 

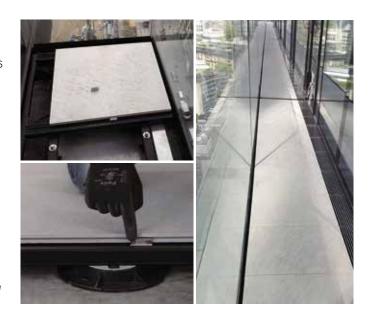
#### E\_DECK, WINDBESTÄNDIGER

Mirage hat für **E\_DECK** ein System mit windbeständiger mechanischer Befestigung technisch umgesetzt, das ideal für Terrassen, Rooftops und allgemein starkem Wind ausgesetzte Bereiche ist.

#### **DIE PLUSPUNKTE**

- Einfache Installation.
- Inspizierbar.
- Komplett mechanische Befestigung.
- Widersteht dem Druck von starkem Wind.
- Regulierbar und auch für abfallende Untergründe geeignet.

Für alle Informationen oder Beratung/Unterstützung in der Planungsphase bitte die ENGINEERING-ABTEILUNG von Mirage kontaktieren.



<sup>\*</sup> Lösungs- oder Entfettungsmittel könnten die Dichtungen aus epdm beschädigen.

## **C**\_base



## VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN

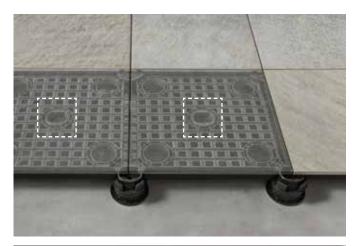
#### DOPPELBÖDEN FÜR DEN AUSSENBEREICH.

## Eine einfache, aber extrem Leistungsfähige Struktur, die das bereits enorme Potenzial von EVO\_2/E™.

Zusätzlich erweitert. Um den Planern immer vielseitigere Lösungen im Zeichen der maximalen Gestaltungsfreiheit zu bieten, schlägt Mirage® ein Doppelbodensystem E\_base vor. E\_base wurde mit dem Ziel entwickelt, das Verlegen aller Formate und Verlegemuster als Doppelboden zu ermöglichen, und zeichnet sich durch eine Tragstruktur aus Polypropylen

aus, die gemeinsam mit dem Feinsteinzeug EVO\_2/E™ auch im Bruchfall ohne Anwendung einer Verstärkung auf der Plattenrückseite die höchsten Sicherheitsstandards garantiert. Das leicht zu installierende und bei der Verlegung anpassbare System E\_base enthält höhenverstellbare Stützen, die eventuelle Unebenheiten des Estrichs ausgleichen können, man erhält somit perfekt ebene Trittflächen.

#### **ANWENDUNGEN**



#### FORMATE

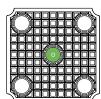
600x600 - 800x800 - 450x900 600x900 - 900x900 - 300x1200 400x1200 - 600x1200 - 1200x1200

#### **EMPFOHLENE VERLEGUNG:**

Für die Verlegung in den Formaten 600x600, 900x900, 800x800, 450x900, 600x1200, 400x1200 und 300x1200 wird die Verwendung einer einzelnen zentralen Stütze empfohlen.

Für andere Verlegearten wenden Sie sich bitte an unsere Engineering-Abteilung.







Um die Wasserdurchlässigkeit des Systems zu garantieren, wird der einsatz einer geotextilmatte mit maximalem Flächengewicht von 50 g/m2 empfohlen.

Seine Hauptaufgabe besteht darin, zu vermeiden, dass Insekten durch die Fugen an die Oberfläche gelangen und eventuell Schmutz unter den Doppelboden gerät



VORTEILE	FORMATE	ANZAHL AN QUERSTREBEN	
EINFACHE INSTALLATION.	400 400	2 Querstreben (paarweise	
STOSSFEST.	600x600 800x800	ABWECHSEINDE VERLEGUNG)	
ideal für die verlegung verschiedener formate.	450x900 600x900		
AUF DER PLATTENRÜCKSEITE MUSS KEIN SICHERHEITSSYSTEM (FIBER-MESH PLUS) ANGEBRACHT WERDEN.	900x900 600x1200		
KEINERLEI JAHRESZEITBEDINGTE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG.	1200×1200		
SCHNEILE VERLEGUNG.		4 Querstreben (komplette	
BEI DER VERLEGUNG ANPASSBARE TRAGSTRUKTUR.		verlegung)	
STABLE WALKING SURFACE.	300x1200 400x1200		
STABILITÄT DER TRITTFLÄCHE.			
ES HANDELT SICH UM FEINSTEINZEUG VON MIRAGE® MIT 20 MM STÄRKE.			

BRUCHLASTEN		1DAN~=1 KG
	PLATTENMITTE	>900 daN
Punktbeiastung	SEITENMITTE	>700 daN
FUINKIDELASTUING	DIAGONALE	>900 daN
	MAX. BETRIEBSBELASTUNG NACH EN 12825 SICHERHEITSFAKTOR=2	375 daN
verteilte belastung	maximale verteilte belastung, gemäss prüfung	1.875 daN/m²

## **C**\_base

# United States Patentanmeldung No. US 10, 196, 827 B2 (45)

## VERLEGUNG AUF PLATTENLAGERN

#### SYSTEMKOMPONENTEN

# TRENNELEMENT QUERTRÄGER







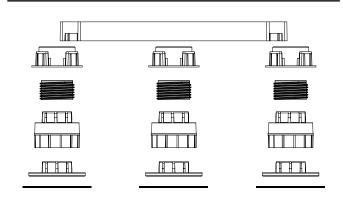
STÜTZEN







#### INSTALLATION





#### **GEOTEXTILMATTE**

IUm die Wasserdurchlässigkeit des Systems zu garantieren, wird der Einsatz einer Geotextilmatte mit maximalem Flächengewicht von 50 g/m² empfohlen. Seine Hauptaufgabe besteht darin, zu vermeiden, dass Insekten durch die Fugen an die Oberfläche gelangen und eventuell Schmutz unter den Doppelboden gerät.

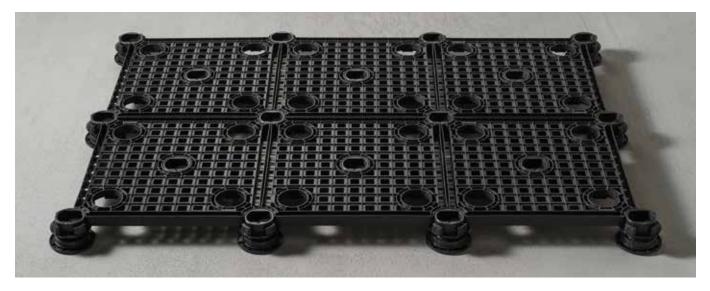


Die Verpackungen von E\_BASE wurden speziell entwickelt, um die Logistik und die Handhabung auf der Baustelle zu vereinfachen. Das gesamte Material ist in 4 Packungen aufgeteilt, die je nach den Anforderungen bei den Bauarbeiten auch getrennt bestellt werden können. Jede dieser Packungen enthält die zum Verlegen einer 5,4 m² großen Fläche

notwendigen Komponenten. Die Packungen 1 und 2 sind für das Verlegen in der Konfiguration von E\_BASE mit Mindesthöhe 5-7 + Feinsteinzeugplatte notwendig. Im Fall einer höheren Verlegung können zusätzlich die Packungen 3 und 4 in unterschiedlicher Menge verwendet werden.

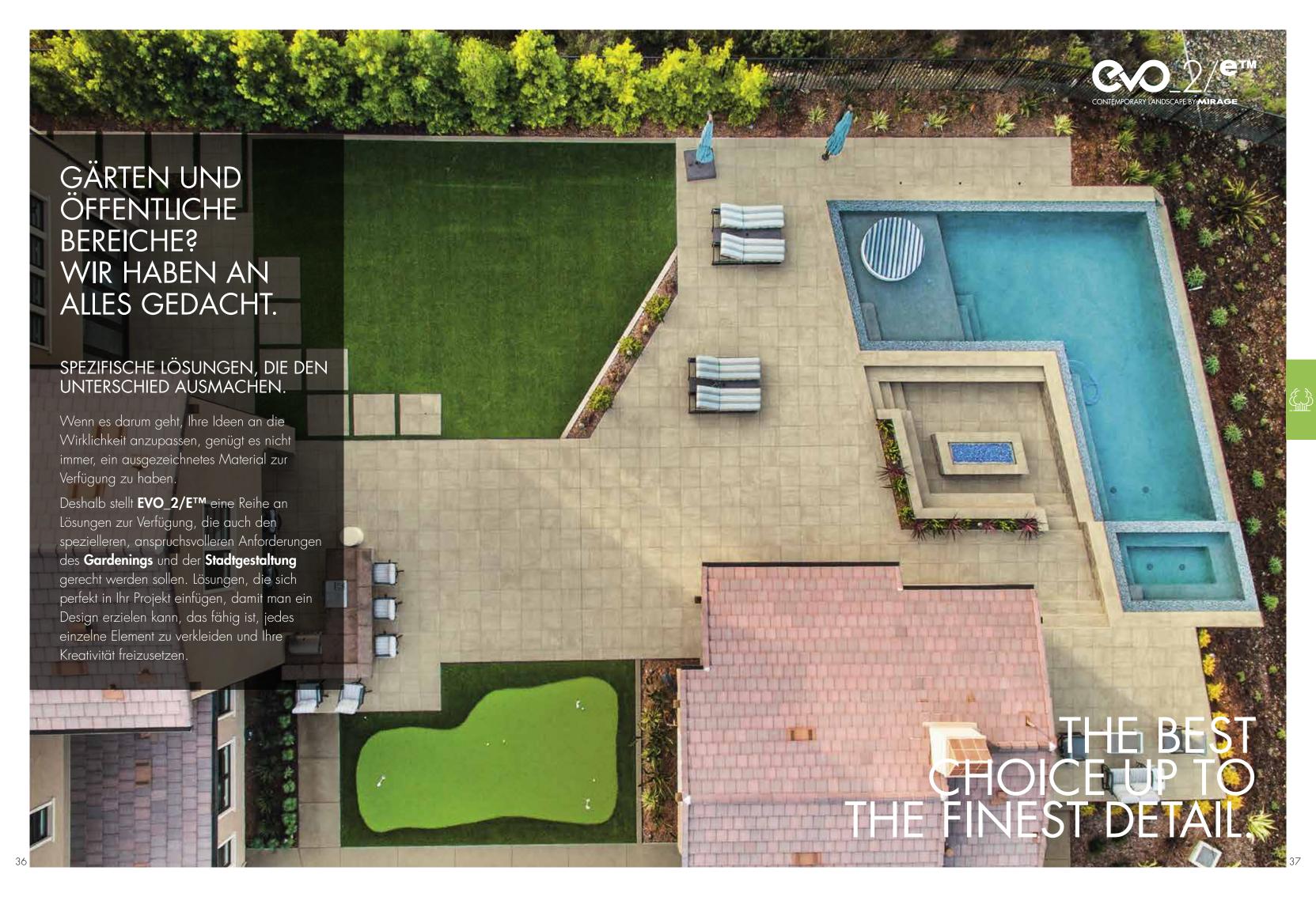






#### ! ANMERKUNG

Das System e\_Base wurde für Feinsteinzeug-Doppelböden im Außenbereich entwickelt und muss den technischen Spezifikationen entsprechend verkauft und verwendet warden. Das obere Kunstsstoffgitter darf nur in Kombination mit den verstellbaren Trägern des Systems verkauft und verwendet warden.





39



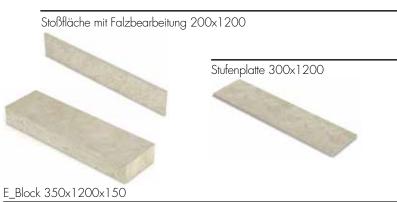
## FORMTEILE FÜR **GÄRTEN**

#### FORMTEILE: DIE GRÖSSTE AUSWAHL

Mirage bietet die vollständigste geprüfte Auswahl an Formteilen für den Außenbereich. Das Sortiment wird ständig bereichert und perfektioniert und liefert effiziente Lösungen, die das Ergebnis von konkreten Erfahrungen mit den Verlegearbeiten sind.

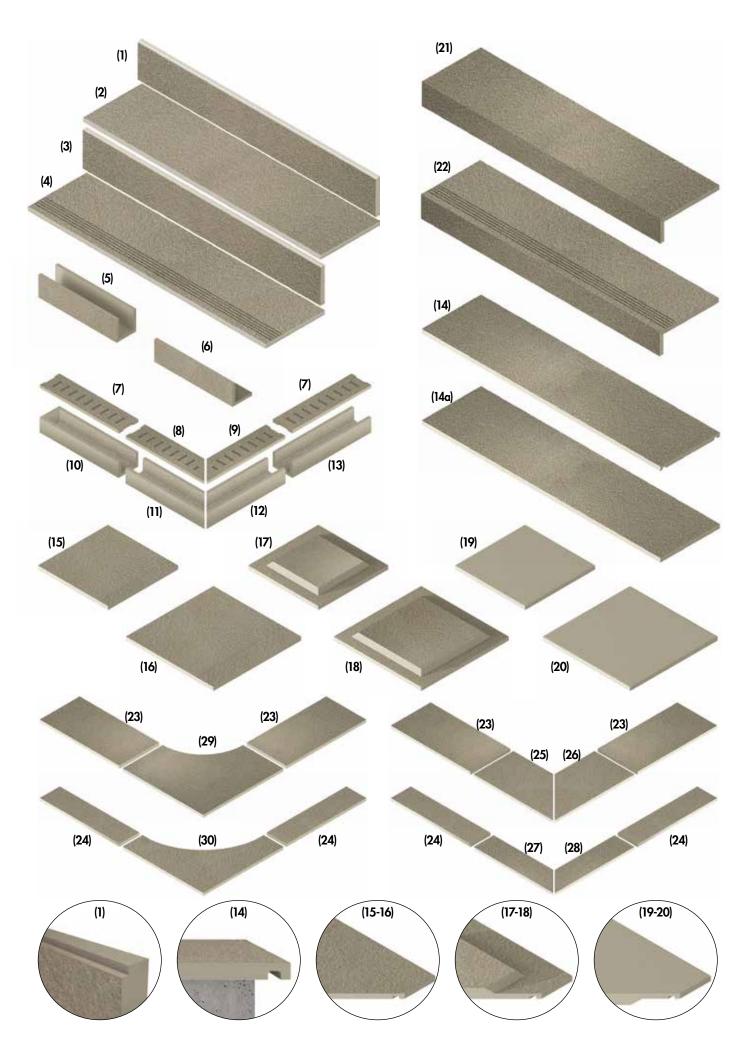
- **Gardening**: Umrandungen für Beete, Abdeckungen und Platten für Mäuerchen, Gitter und Ablaufkanäle.
- **Treppen**: Stufen in verschiedenen Oberflächenausfertigungen, Setzstufen und Sockelleisten für alle Treppen, von der einfachsten bis hin zur komplexesten.
- Parks und Stadtmobiliar: Bänke, Beetumrandungen, Blumenkisten und Radständer.

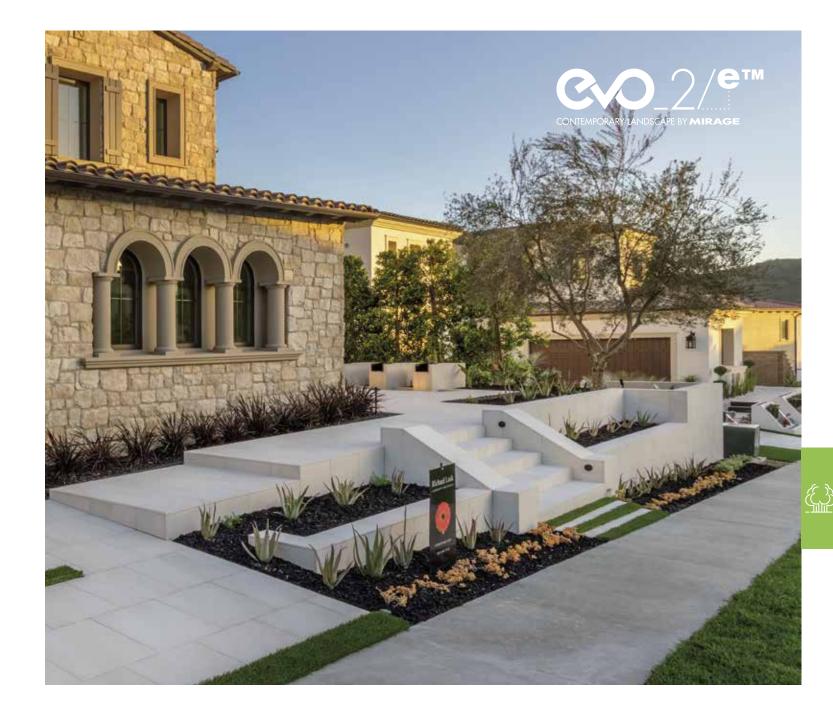
Für das detaillierte Verzeichnis der Formteile bitte Einsicht in den Evo2/e gewidmeten Bereich auf der Website **www.mirage.it** oder die in den Geschäften erhältliche Preisliste nehmen.











- Stoßfläche mit Falzbearbeitung 150x1200 / 150x900
- Stufenplatte 300x1200 / 300x900
- Stoßfläche 150x1200 / 150x900 Stufenplatte Grip 300x1200 / 300x900 U-Rand 150x150x600
- L-Rand 150x150x600 (6)
- Gitter 15 150x600 (7)
- Gitterecke 15 LI 150x600 (8)
- (9) Gitterecke 15 RE - 150x600
- (10) Rinne Endstück 150x80x600
- (11) Rinnenecke LI 150x80x600
- (12) Rinnenecke RE 150x80x600
- (13) Rinne 150x80x600
- (14) Abdeckung 300x1200
- (14a) Abdeckung Endstück 300x1200 (15) Top 400x400

- (16) Top 500x500
- (17) Zusammengesetztes Top 400x400
- (18) Zusammengesetztes Top 500x500 (19) Top Rückseite 400x400
- **(20)** Top Rückseite 500x500
- (21) L-Stufenplatte 300x600 / 300x900 / 300x1200
  (22) L-Stufenplatte Grip 300x600 / 300x900 / 300x1200
  (23) Rechtwinklige Randplatte 30 -300x600

- (24) Rechtwinklige Randplatte 15 150x600
- (25) Rechtwinklige Eckplatte 30 LI 300x600(26) Rechtwinklige Eckplatte 30 RE 300x600
- (27) Rechtwinklige Eckplatte 15 LI 150x600
- Rechtwinklige Eckplatte 15 RE 150x600 Ecke kurvig 30 600x600
- (30) Ecke kurvig 15 600x600

#### ANMERKUNGEN:

Alle Formate sind Nennmaße.

Siehe Engineering-Preisliste für das komplette Sortiment der Formteile.





## OUTDOOR **FURNISHING**

#### DUSCHBECKEN:

Eine aus zusammengesetztem Feinsteinzeug gefertigte Duschbeckenlinie, die perfekt auf den Schwimmbeckenbereich, den Gartenbereich und das Badezimmer abgestimmt ist.

#### WASCHBECKEN:

Eine Waschbeckenserie, die geplant wurde, um Küchen- und Gartenbereiche zu vollenden. Komplett mit 20 mm Stärke gefertigt.

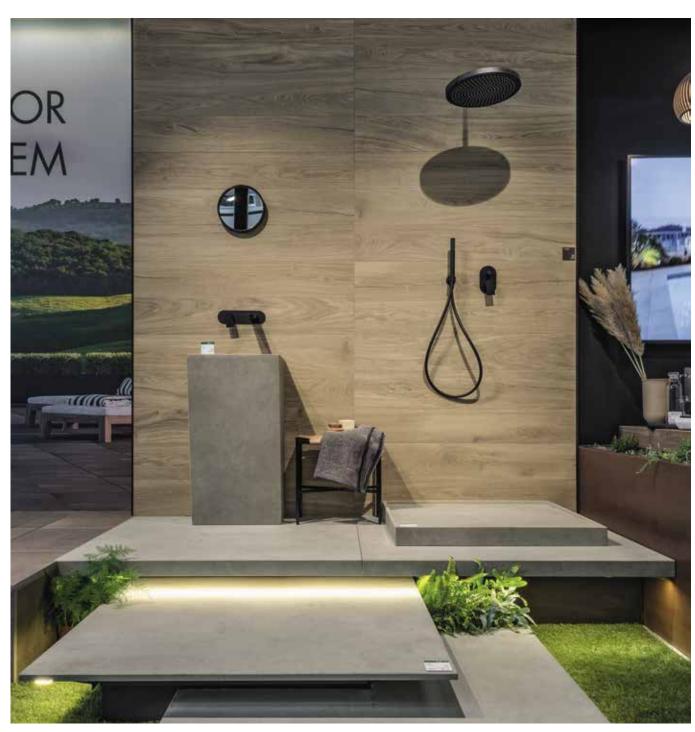
Alle oben genannten Elemente können auch in Sonderabmessungen und mit verschiedenen Ausführungen gefertigt werden. Wenden Sie sich bitte an die Engineering-Abteilung von Mirage.

Außerdem sind sie sowohl für den OUTDOOR- als auch den INDOOR-Bereich geeignet.





## **DUSCHWANNENZUBEHÖR**



#### **DORSET**

Zusammengesetztes
Duschbecken, mit geneigter
Fläche, mit den StandardAblaufgarnituren kompatibel.

Dimension mm:
b900 x p900 x h80



#### **ESSEX**

Zusammengesetztes
Duschbecken, Aufsatzmodell,
mit Abflusssystem entlang der
gesamten Länge.

Dimension mm:
b1200 x p800 x h80







#### **SURREY**

Zusammengesetztes
Duschbecken, mit geneigter
Fläche und Abflussgitter.

Dimension mm:
b900 x p900 x h80



#### **DEVON**

Duschplatte mit gefalie mit mittlerem ablauf für umtersciieduche





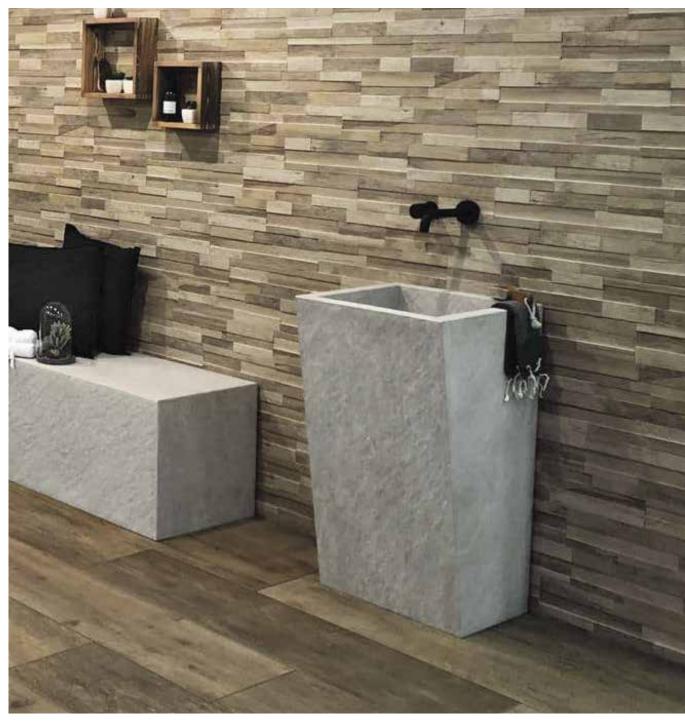




**ANMERKUNGEN:** Alle Formate sind Nennmaße.

**SURREY** 

## **WASCHBECKENZUBEHÖR**



#### **PROVENCE**

#### **PROVENCE**



Zusammengesetztes Waschbecken, mit den meisten handelsüblichen Ablaufgarnituren kompatibel. **Dimension mm: b450 x h850 x p450** 

#### **AUVERGNE**



Zusammengesetztes Waschbecken, mit den meisten handelsüblichen Ablaufgarnituren kompatibel, mit Ablage. **Dimension mm: b900 x h850 x p450** 

#### **PICARDIE**



Zusammengesetztes Waschbecken einschließlich Edelstahlbecken zum Sammeln der Abwässer. **Dimension mm: b600 x h850 x p450** 

#### ARBEITSPLATTENAUSFÜHRUNG



**ANMERKUNGEN:** Alle Formate sind Nennmaße.

**≍**: 20 mm

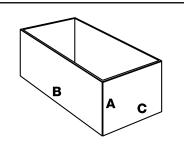


## **BLUMENKASTEN**STANDARD UND PERSONALISIERTE

#### **BLUMENKASTEN STANDARD**

ABMESSUNG	;		
<b>A</b> : 600 mm <b>¥</b> : 20 mm	<b>B</b> : 600 mm	<b>C</b> : 600 mm	
<b>A</b> : 450 mm <b>¥</b> : 20 mm	<b>B</b> : 900 mm	<b>C</b> : 450 mm	
<b>A</b> : 600 mm	<b>B</b> : 1200 mm	<b>C</b> : 600 mm	





#### PERSONALISIERTE BLUMENKASTEN



Mirage ist in der Lage, alle Blumenkästen oder Elemente aus Feinsteinzeug komplett persönlich zu gestalten und so den verschiedenen ästhetischen und funktionellen Anforderungen gerecht zu werden.

**ANMERKUNGEN:** Alle Formate sind Nennmaße.

## **SPIN EDGE** FINISHING



Die Spin Edge-Ausfertigung ist eine weitere ästhetische Bereicherung, dank der anhand des Zuschneidens des Materials im 45°-Winkel die gleiche ästhetische Ausführung auf den sichtbaren Seiten erzielt werden kann. Diese Ausführung ermöglicht daher eine massive Optik auf allen Seiten und ist an alle Formteile für das Schwimmbecken, Gartenelemente, Blumenkästen, Möbel usw. anwendbar.





Blumenkasten



## **C**\_block



## **TREPPENZUBEHÖR**

#### MEHRZWECKBLÖCKE FÜR TREPPEN UND MAUERN

Mit 20 mm starkem Feinsteinzeug von Mirage vorverkleidete modulare Blöcke für Treppen und Einrichtungen im Outdoorbereich: eine innovative, praktische Lösung, die bessere Ausführungen ermöglicht und zeitsparend ist.

E\_block von Mirage ist ein **vorgefertigtes Element in einem Block**, das außen mit 20 mm starkem Feinsteinzeug verkleidet und innen mit Leichtzement gefüllt ist.

Außen sieht er wie ein komplett ausgefertigter, massiver Block aus: An den Ecken ist die Verkleidung im 45°-Winkel geschnitten, geklebt und abgeschrägt.

E\_block kann als strukturelles Element für **externe Treppen, Mäuerchen, Terrassen** und alle Arten von Objekten für Parks, Gärten und Balkone verwendet werden.

E\_block ist in **zwei Standardgrößen** bei freier Farbwahl unter der gesamten Farbpalette von Mirage mit 20 mm Stärke im Format 1200x600 - 450x900 cm erhältlich. Auf Anfrage sind andere individuelle Abmessungen erhältlich. Für nähere Details bitte Einsicht in den Formteile-Bereich auf der Website **evo.mirage.it** nehmen.



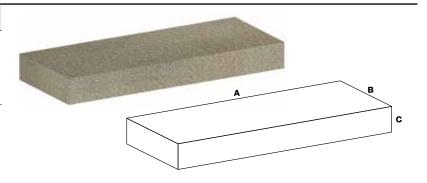
#### E BLOCK

#### **ABMESSUNG**

**A**: 1200 mm **B**: 350 mm **C**: 150 mm

**A**: 900 mm **B**: 350 mm **C**: 150 mm

**¥**: 20 mm □: Kantig



#### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

Auf Stahlbetonplatten verlegte Treppen und Mäuerchen Auf Stahlbetonplatten verlegte Treppen und Treppenabsätze





Auf Sand verlegte Treppen



Treppen mit überlappenden Stufen. Auf Zement verlegt.



Auf Erdreich verlegte Wendeltreppen.



ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

50



53

# SONDERELEMENTE FÜR DIE **STADTGESTALTUNG**



**FAHRRADSTÄNDER** 

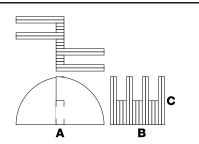
52

#### FAHRRADSTÄNDER

#### **ABMESSUNG**

**A**: 550 mm **B**: 340 mm **C**: 300 mm **X**: 20 mm





#### **BLUMENBEET**

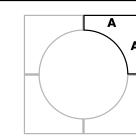
#### **ABMESSUNG**

**A**: 600 mm

**A**: 600 mm

¥: 20 mm ⊃: abgerundet





#### **CUBOTTO**

#### **ABMESSUNG**

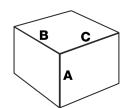
**A**: 450 mm **B**: 450 mm **C**: 450 mm

**≭**: 20 mm

**A**: 450 mm **B**: 900 mm **C**: 450 mm

**素**: 20 mm





**ANMERKUNGEN:** Alle Formate sind Nennmaße.







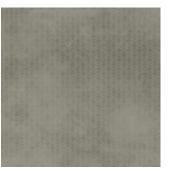




## DIE DEKORIERTEN FLIESEN 800x800

MOJO 800x800 ST SQ (Awake CL 03 / 3 verschiedene Grafiken)

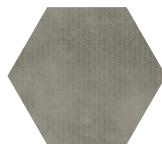


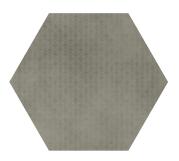




MOJO\_hexagon 800x693 ST SQ (Awake CL 03 / 3 verschiedene Grafiken)







**DRAPERY** 800x800 ST SQ (Fancy CL 04 / 3 verschiedene Grafiken)







**DRAPERY\_hexagon** 800x693 ST SQ (Fancy CL 04 / 3 verschiedene Grafiken)







ST: Strukturiert

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.

#### NORDIC\_freddo 800x800 ST SQ (2 verschiedene Grafiken)





**ANMERKUNGEN**: Dekor mit kompletter Abdeckung des Hintergrunds.

NORDIC\_caldo 800x800 ST SQ (2 verschiedene Grafiken)



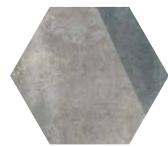


**ANMERKUNGEN**:
Dekor mit kompletter Abdeckung des Hintergrunds.

PLAY WITH 800x800 ST SQ (Excalibur LY 03 / 1 Grafik)



PLAY WITH\_hexagon 800x693 ST SQ (Excalibur LY 03 / 4 verschiedene Grafiken)







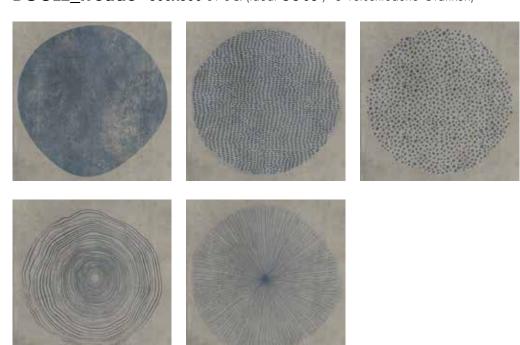




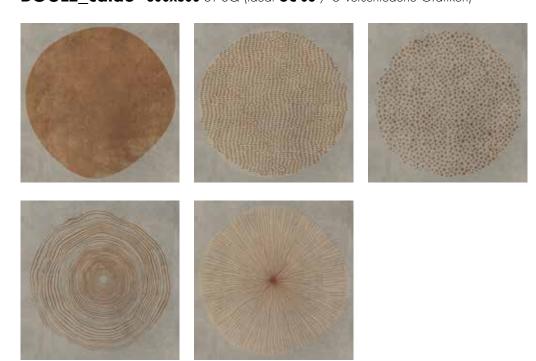


## DIE DEKORIERTEN FLIESEN 800x800

BOULE\_freddo 800x800 ST SQ (Ideal GC 03 / 5 verschiedene Grafiken)



BOULE\_caldo 800x800 ST SQ (Ideal GC 03 / 5 verschiedene Grafiken)



**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.

ST: Strukturiert



WRITER 800x800 ST SQ (Ideal GC 03 / 8 verschiedene Grafiken)



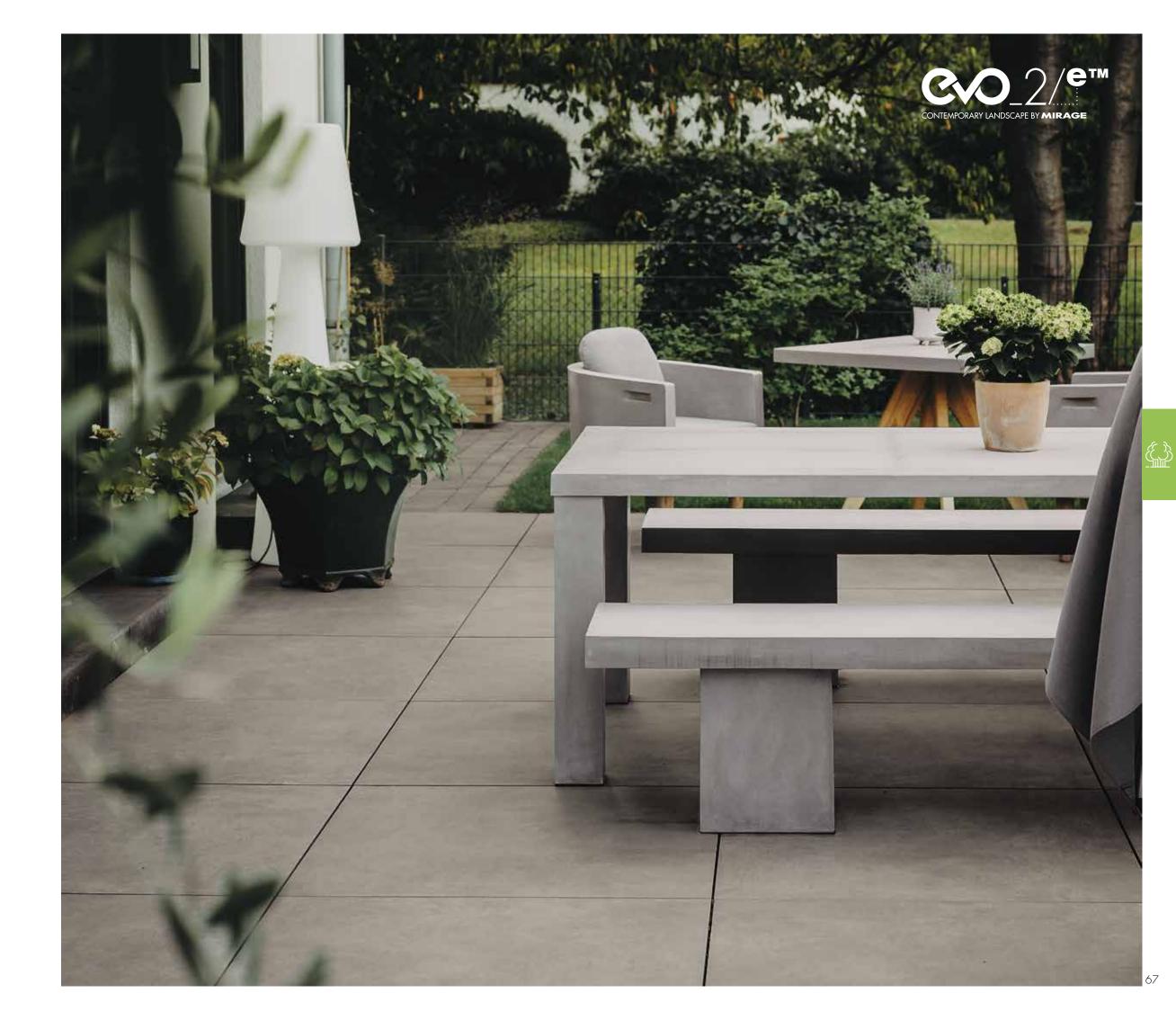


- BEST IS YET TO COME
- NEVER STOP DREAMING
- DO WHAT YOU LOVE
- MAKE IT HAPPEN
- ALWAYS POSITIVE
- LET LIFE SURPRISE YOU
- LIVE. LAUGH. LOVE.
- IT'S A BEAUTIFUL DAY



GÄRTEN

BEISPIELE FÜR
MIT EVO\_2/E<sup>TM</sup>
UMGESETZTE
OUTDOORPROJEKTE







PRIVATE VILLA: NOON Honey NN 03 197x1200



PRIVATE VILLA: ESPRIT Crema Luna EP 04 SPEZIELLES PRODUKT





PRIVATE VILLA: SPEZIELLES PRODUKT

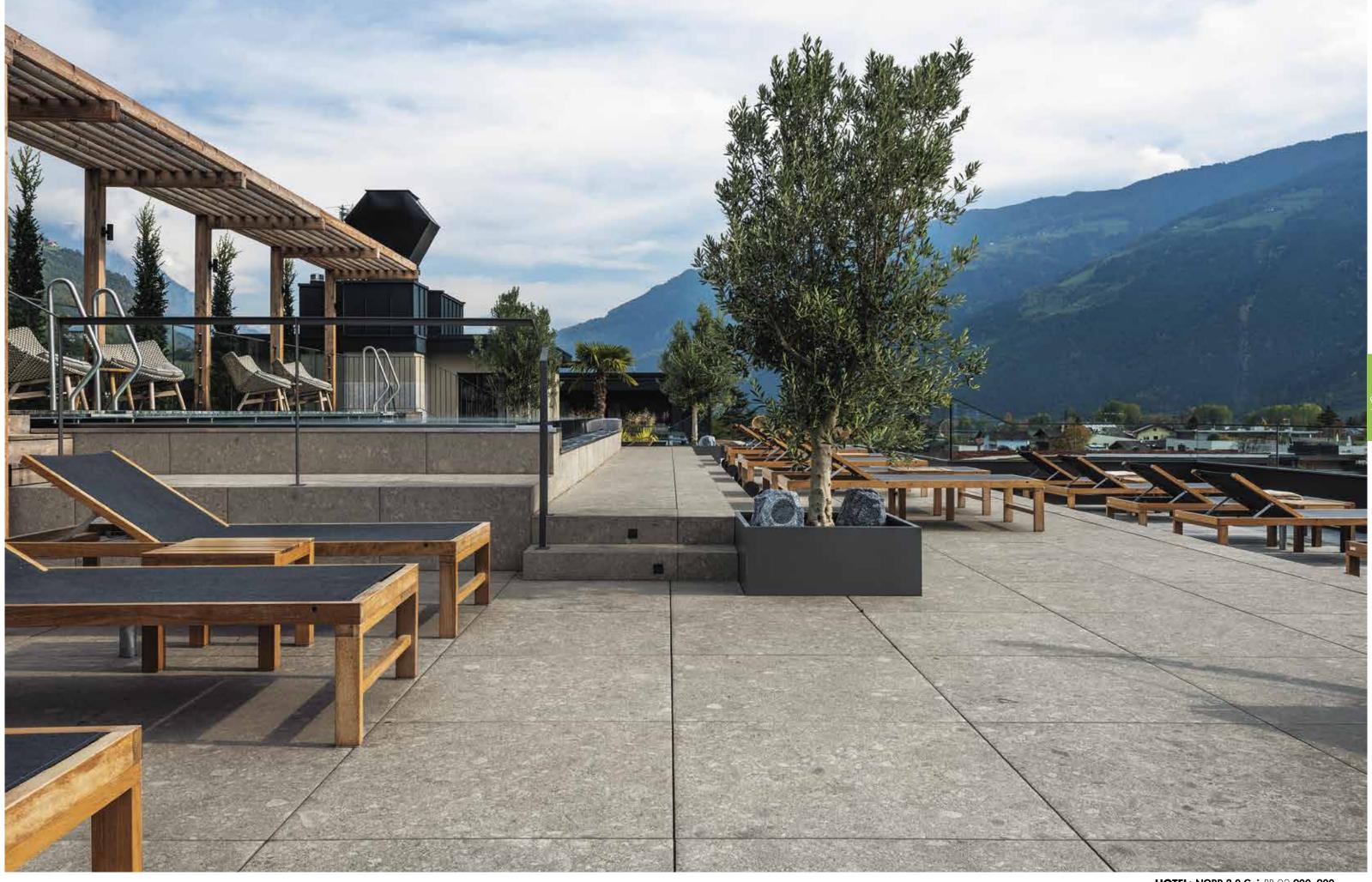


PRIVATE VILLA: QUARZITI 2.0 Waterfall QR 03 600x600



PRIVATE VILLA: NAU 2.0 Fado NA 01 197x1200





**HOTEL: NORR 2.0 Grå** RR O2 **900x900** 





# FEINSTEINZEUG: EINE SICHERE ENTSCHEIDUNG.

Die Lösungen für Schwimmbecken von EVO\_2/E<sup>TM</sup> sind vollständig mit den anderen Outdoor-Elementen koordiniert, nicht nur aus ästhetischer Sicht, sondern auch, was die typischen Merkmale betrifft.

Denn **Mirage®** zählt zu den wenigen Unternehmen, die auch im Schwimmbecken weiterhin das gleiche Material verwenden: Feinsteinzeug.

#### **ES VERSCHLEISST NICHT**

Denn EVO\_2/E™ widersteht Wasser, Regen, Chlor und Salz im Fall von Salzwasserbecken.

#### DIE FARBE ÄNDERT SICH NICHT

Denn es ist unempfindlich gegenüber Frost, Sonne, Schimmel und erfordert keinerlei Behandlung. Reinigung auch mit Hochdurckreiniger möglich.

#### **ES IST RUTSCHFEST**

Denn es weist strukturierte Oberflächen auf, die man auch dann völlig in Sicherheit betreten kann, wenn sie nass sind



Die Farben von **Mirage®**, die unter den **SRI-Parameter** fallen, sind im Bereich Kollektionen mit diesem Symbol gekennzeichnet.



#### SRI ZWISCHEN 60% UND 80%

Einige Farben haben ein Sonnenreflexionsvermögen zwischen 60% und 80%, was eine geringere Wärmeaufnahme seitens des Materials gewährleistet.

### FÜR UNTERWASSERTREPPEN GEEIGNET

Anmerkung: Nur für die Kollektionen EVO\_2/E™ mit Rutschsicherheit A+B+C.

## FÜR JEDEN RAND, DIE IDEALE LÖSUNG.

#### SKIMMER ODER FINNISCHES SYSTEM?

Mit **EVO\_2/E™** können Sie das beste System für Ihr Schwimmbecken frei wählen, denn in jedem Fall werden Ihnen alle Formteile angeboten, die nötig sind,

damit Ihr Projekt anhand einer **breiten Auswahl an Rändern und Rinnen** grenzenlos koordiniert werden kann.

#### SKIMMER-SYSTEM

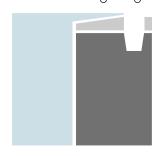
Es handelt sich um das traditionelle System, bei dem der Wasserstand 10-15 Zentimeter unter dem Beckenrad liegt.





#### SYSTEM MIT FINNISCHER RINNE

Bei diesem System, bei dem die Wasseroberfläche den Beckenrand berührt, tritt das Wasser über den Beckenrand hinaus und wird in einer Rinne aufgefangen.





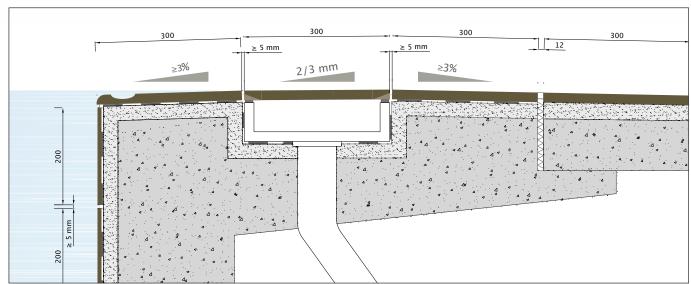






## **UNSICHTBARES GITTER**





Das verborgene Gitter ist eine neue patentierte Lösung von Mirage für die Wiederverwendung des Wassers am Schwimmbeckenrand. Dieses Gitter weist seitliche Fräsungen für den Durchfluss des Wassers auf, die nach der Installation nicht sichtbar sind.

Im Vergleich zum klassischen Feinsteinzeuggitter mit oberflächlichen Fräsungen bietet dieses Gitter folgende Vorteile:

- Höhere Stoßfestigkeit
- Vollkommene Einheitlichkeit mit dem Rest des verlegten Materials (an den Seiten des Gitters sind nur zwei 5 mm breite Spalte zu sehen)
- Garantierte Zentrierung des Stücks dank der breiter werdenden Ränder
- Kostengünstiger

GITTER 30 M	IT GRAVUREN	UREN ECKE GITTER 30 RE MIT GRAVUREN			LI MIT GRAVUREN			
B		В		B				
		45° Kante	für die Ecke	45° Kante für die Ecke				
ABME	SSUNG	ABMES	SSUNG	ABMESSUNG				
<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 300 mm <b>★:</b> 20 mm	<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 150 mm <b>★:</b> 20 mm	<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 300 mm <b>★:</b> 20 mm	<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 150 mm <b>≭:</b> 20 mm	<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 300 mm <b>≭:</b> 20 mm	<b>A:</b> 600 mm <b>B:</b> 150 mm <b>≭:</b> 20 mm			
12 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 pro seite	12 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 pro seite	9 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 Seite LI, 3 Seite RE	10 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 Seite LI, 4 Seite RE	14 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 Seite RE, 3 Seite LI	10 gravuren 30 x 35 x 11 mm 6 Seite RE, 4 Seite LI			



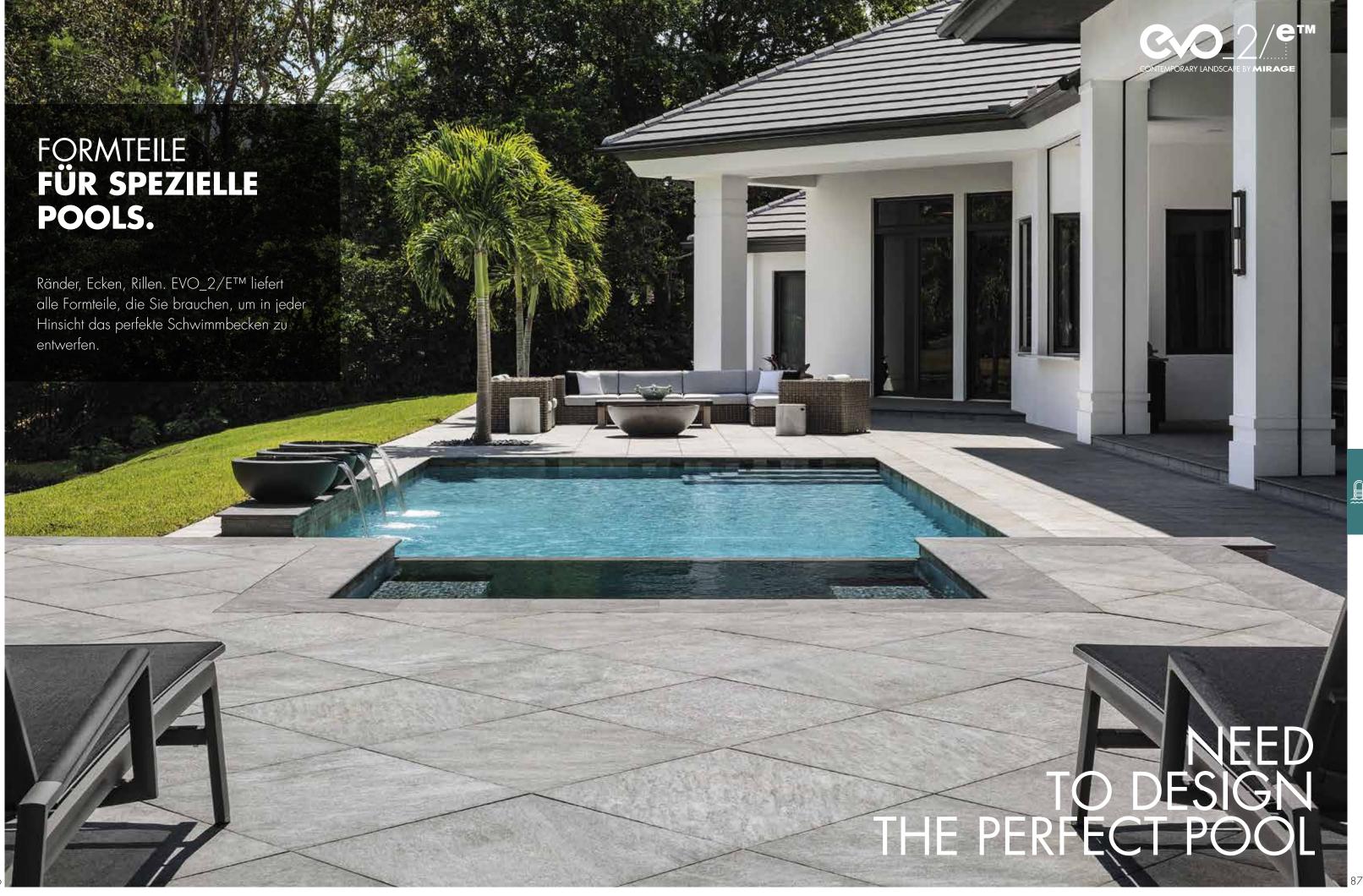
#### ANMERKUNGEN:

Alle Formate sind Nennmaße.

Siehe Engineering-Preisliste für das komplette Sortiment der Formteile.







## FORMTEILE FÜR **SCHWIMMBECKEN**

#### EINE PALETTE AN ALL-INCLUSIVE-LÖSUNGEN

Das Zubehörprogramm für Schwimmbecken umfasst unzählige Elemente und Lösungen für Wohnungen, Hotels, Spas und Feriendörfer, die mit zahlreichen Oberflächenausführungen für die verschiedenen Wasserwechselsysteme - mit Überlaufrinne oder Skimmer - erhältlich sind. Ränder mit verschiedenen Formen und Umrissen, Ecken, Kanäle, einfache, doppelte und versenkte Gittern, die allesamt in perfekt auf den Fußboden abgestimmtem Feinsteinzeug gefertigt sind. Alle Lösungen wurden von Mirage auf der Grundlage einer im Rahmen der weltweit umgesetzten Projekte gesammelten langjährigen Erfahrung auf den Verlegungsorten geprüft und perfektioniert. Für nähere Details bitte Einsicht in den Formteile-Bereich auf der Website **evo.mirage.it** nehmen.





UNICO Stufe 330x600







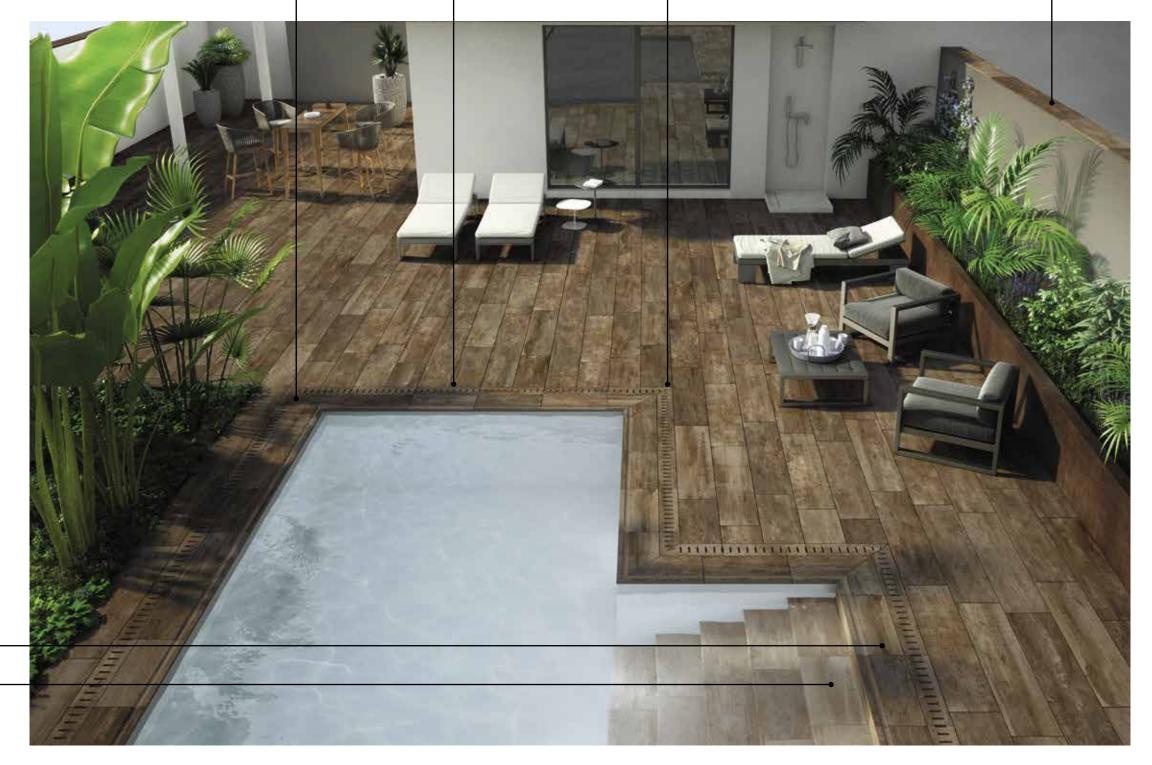


Gitterecke 15 RE 150x600





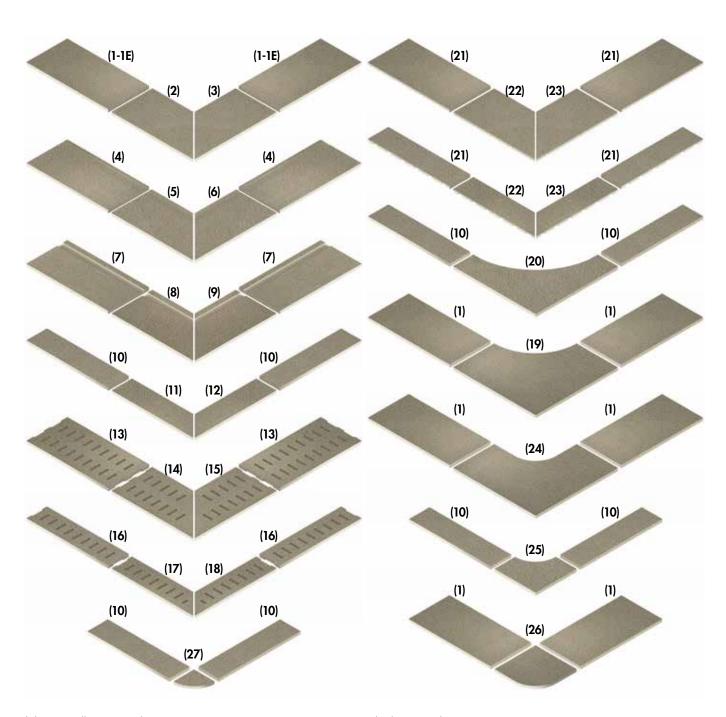








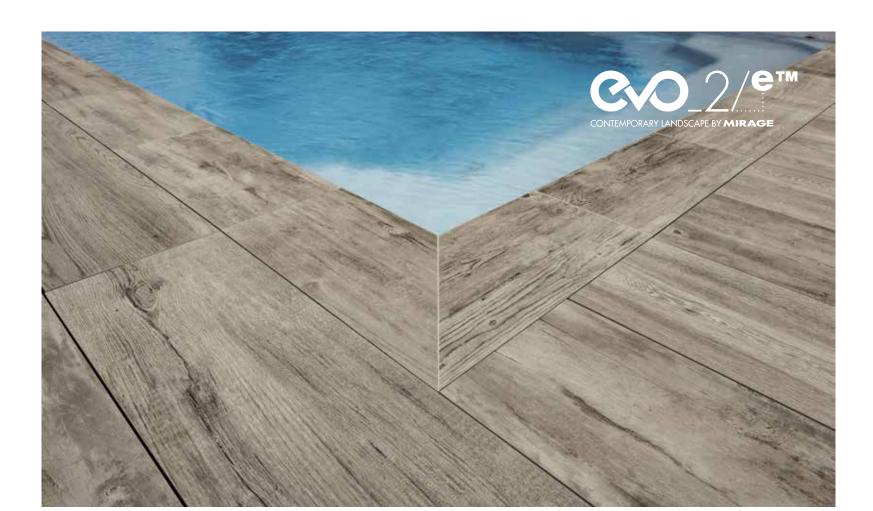
91



- (1) Geradliniger Rand 30 300x600
- (1E) UNICO 330x600
- (2) Gerade Ecke 30 LI 300x600
- (3) Gerade Ecke 30 RE 300x600
- (4) Grip-Rand 300x600
- (5) Grip-Ecke LI 300x600
- (6) Grip-Ecke RE 300x600
- (7) Ausgestellter Rand 300x600
- (8) Ausgestellte Ecke LI 300x600
- (9) Ausgestellte Ecke RE 300x600
- (10) Geradliniger Rand 15 150x600 / 200x600
- (11) Geradliniger Rand 15 LI 150x600 / 200x600
- (12) Geradliniger Rand 15 RE 150x600 / 200x600
- (13) Gitter 300 300x600

- (14) Gitterecke 30 Ll 300x600
- (15) Gitterecke 30 RE 300x600
- (16) Gitter 15 150x600 / 200x600
- (17) Gitterecke 15 Ll 150x600 / 200x600
- (18) Gitterecke 15 RE 150x600 / 200x600
- **(19)** Kurvenförmige Ecke 30 600x600
- (20) Kurvenförmige Ecke 15 600x600
- (21) Unsichtbares Gitter 300x600 / 150x600
- (22) Unsichtbare Gitterecke LI 300x600 / 150x600
- (23) Unsichtbare Gitterecke RE 300x600 / 150x600
- (24) Innenecke kurvig 30 600x600
- (25) Innenecke kurvig 15 300x300
- **(26)** kanten kurvig 30 300x300
- **(27)** kanten kurvig 15 150x150







#### ANMERKUNGEN:

Alle Formate sind Nennmaße.

Siehe Engineering-Preisliste für das komplette Sortiment der Formteile.

BEISPIELE FÜR
MIT EVO\_2/E<sup>TM</sup>
UMGESETZTE
SCHWIMMBECKEN







PRIVATER SCHWIMMBAD: NA.ME Ocean Grey NE 13 SPEZIELLES PRODUKT





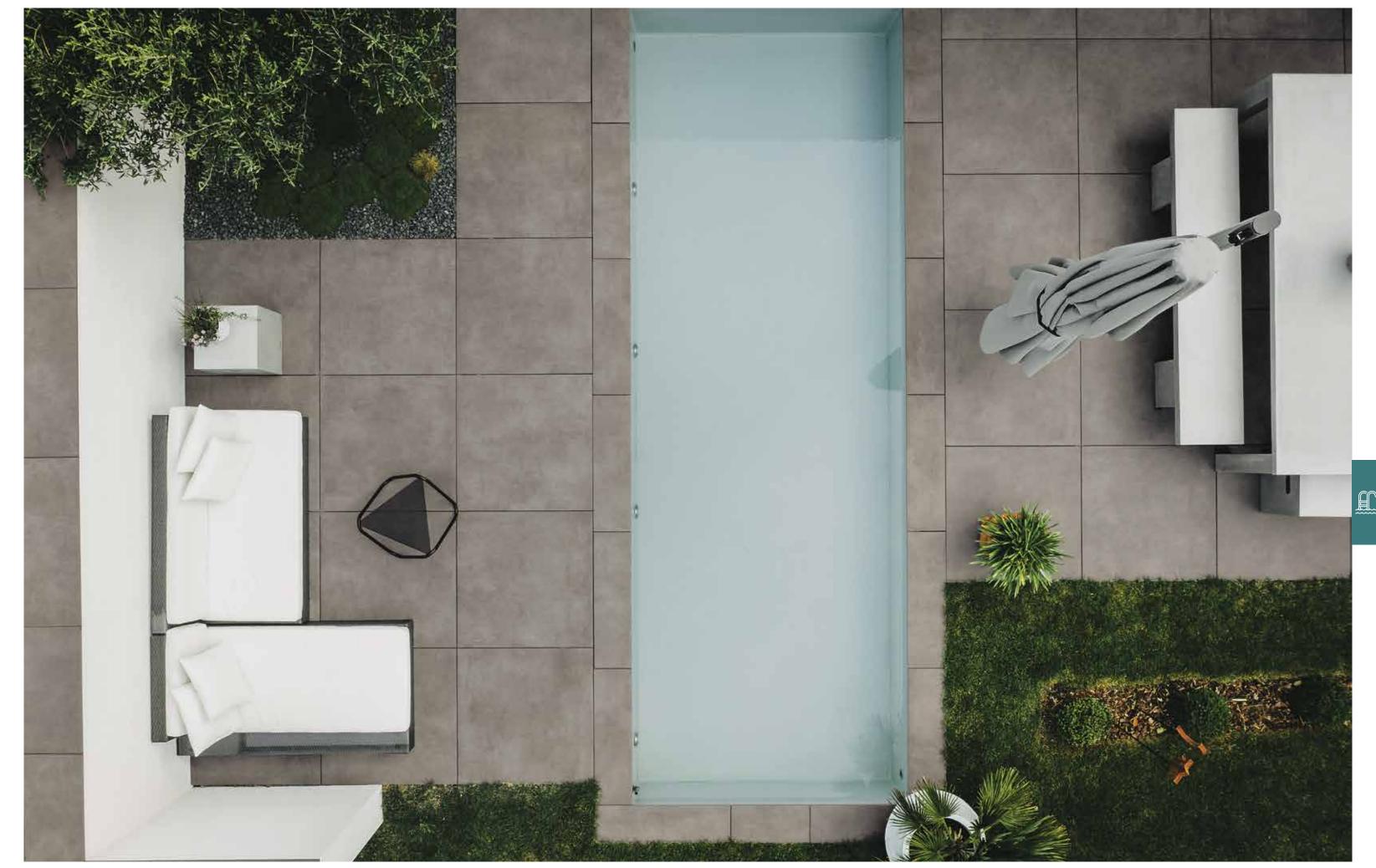
SCHWIMMBAD: NA.ME Gris Belge NE 31 SPEZIELLES PRODUKT



PRIVATER SCHWIMMBAD: SPEZIELLES PRODUKT



PRIVATER SCHWIMMBAD: STONES 2.0 Pierre Bleue Sablée SO 11 600x600



PRIVATER SCHWIMMBAD: GLOCAL Type GC 04 900x900



PRIVATER SCHWIMMBAD: NOON Honey NN 03 197x1200



#### **ARDESIE**

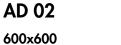


**AD 01** 





Island
AD 02



NAT SQ ₹ 20 mm



African Stone **AD 03** 

600x600 NAT SQ ₹ 20 mm



Black Reef **AD 04** 





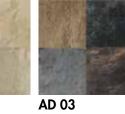
Vulcan
AD 05

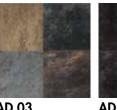
600x600 NAT SQ ₹ 20 mm

SHADE VARIATION











V3



LEGENDE

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale



Einheitliches



Leichte Schattierung



**BLUE.S** 



**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.





Bump: Gebrochene Kante.

**BL 01** 







900x900

ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm

Bump 600x600 ST SQ ₹ 20 mm

1200x1200 ST SQ ₹ 20 mm

900x900

ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm

> Bump 600x600 ST SQ ₹ 20 mm





109

#### LEGENDE

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale











#### LAGOON



Moonbeam **LG 01** 

600x1200





Sandshell **LG 02** 600x1200

ST SQ ₹ 20 mm



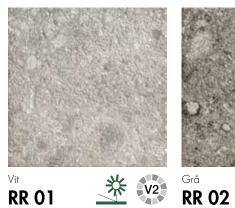
V2 Atmosphere **LG 03** 

600x1200

ST SQ ₹ 20 mm



### **NORR 2.0**



RR 01

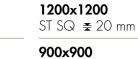


**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.

900x900 ST SQ ₹ 20 mm

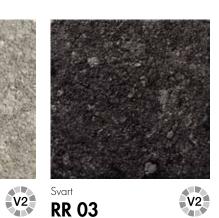


ST SQ ₹ 20 mm



ST SQ ₹ 20 mm 600x600

ST SQ ₹ 20 mm



**RR 03** 



600x600 ST SQ ₹ 20 mm



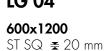
Farge RR 05



ST SQ ₹ 20 mm



Sharkskin **LG 04** 





Cloudburst LG 05





Vit Fine **RR 11** 

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



**RR 12** 

V2

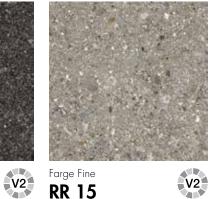
600x600 ST SQ ₹ 20 mm



**RR 13** 

V2

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



Farge Fine **RR 15** 





#### NA.ME







600x1200

ST SQ ₹ 20 mm

450x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



**NE 12** 

600x1200 ST SQ ₹ 20 mm



600x600



**NE 21** 

600x1200

ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm

#### 450x900 ST SQ ₹ 20 mm 600x600 ST SQ ₹ 20 mm



Overcast **NE 22** 

600x1200

ST SQ ₹ 20 mm

450x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



ST SQ ₹ 20 mm 450x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm

#### **LEGENDE**

**NAT:** Natur-unpoliert ST: Strukturiert **RD:** Radiale





V2 V2: Leichte Schattierung



**QUARZITI 2.0** 

ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.



**QR 01** 

NAT SQ ₹ 20 mm

600x1200



**QR 02** 

600x1200 NAT SQ ₹ 20 mm

450x900 450x900 NAT SQ ₹ 20 mm NAT SQ ₹ 20 mm

600x600 NAT SQ ₹ 20 mm

300x600\* NAT SQ ₹ 20 mm



600x600 NAT SQ ₹ 20 mm

300x600\* NAT SQ ₹ 20 mm

V3

**QR 03** 



450x900 NAT SQ ₹ 20 mm 600x600

NAT SQ ₹ 20 mm 300x600\* NAT SQ ₹ 20 mm



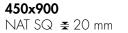
**QR 04** 

600x1200



Mantle **QR 05** 





NAT SQ ₹ 20 mm

600x600 NAT SQ ₹ 20 mm

300x600\* NAT SQ ₹ 20 mm

NAT SQ ₹ 20 mm 450x900

NAT SQ ₹ 20 mm

600x600 NAT SQ ₹ 20 mm

300x600\* NAT SQ ₹ 20 mm



**QR 04** 





V3





<sup>\*</sup> Aus Format 600x600 geschnitten.

#### LEGENDE

**NAT:** Natur-unpoliert ST: Strukturiert **RD:** Radiale











#### **SILVERLAKE**

Braies

SK 01

600x1200

800x800

ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm



**SK 02** 

600x1200

800x800

ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm



**SK 03** 

600x1200

800x800

600x600

ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm







SK 06

600x1200 ST SQ ₹ 20 mm 800x800 ST SQ ₹ 20 mm

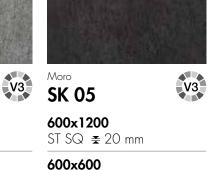
ST SQ ₹ 20 mm

600x600



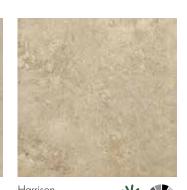






ST SQ ₹ 20 mm









SHADE VARIATION

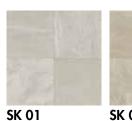
**SK 04** 

600x1200

600x600

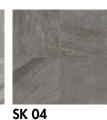
ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm













### STONES 2.0

ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.







ST SQ ₹ 20 mm 900x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm

**SO 10** 

600x1200 ST SQ ₹ 20 mm

900x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



Pierre Bleue Sablée SO 11

V2



600x1200

ST SQ ₹ 20 mm 900x900 ST SQ ₹ 20 mm 600x600 ST SQ ₹ 20 mm

**TRIBECA** 





Harrison **TB 02** 

600x900

SHADE VARIATION

NAT SQ ₹ 20 mm

**TB 01** 

600x900







115





## **HOLZOPTIK**

#### LEGENDE

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.











#### **JURUPA**











Camp JP 04

300x1200 RD SQ ₹ 20 mm



#### **NAU 2.0**



NA 01

300x1200

V3

NA 02

300x1200 RD SQ ₹ 20 mm

197x1200 RD SQ ₹ 20 mm

RD SQ ₹ 20 mm

197x1200 RD SQ ₹ 20 mm

RD SQ ₹ 20 mm

600x600 RD SQ ₹ 20 mm 600x600

#### SHADE VARIATION



NA 02 NA 01

#### ANMERKUNGEN:

Die Kollektion **NAU 2.0** weist auf einem Anteil von ungefähr 1/30 der Platten aller Formate sichtbar das Mirage-Logo auf. Es handelt sich um eine typische Verschönerung der Holzoptikbretter.





## **HOLZOPTIK**

#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.



Einheitliches



Schattierung



#### NOON



NN 01

300x1200

RD SQ ₹ 20 mm

197x1200 RD SQ ₹ 20 mm Ember NN 02

300x1200

RD SQ ₹ 20 mm

197x1200 RD SQ ₹ 20 mm Honey NN 03

300x1200

RD SQ ₹ 20 mm

197x1200 RD SQ ₹ 20 mm

#### **RAIL**



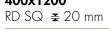
Iceberg RL Ö1

400x1200

Graphite **RL 02** 

400x1200

RD SQ ₹ 20 mm



#### SHADE VARIATION









## HOLZOPTIK

#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.











#### **SIGNATURE**

300x1200

RD SQ ₹ 20 mm



300x1200 RD SQ ₹ 20 mm



**300x1200** RD SQ **₹** 20 mm

#### **SUNDECK**



Origin SD 01

V2

Spirit SD 03

**300x1200** RD SQ **₹** 20 mm

**300x1200** RD SQ **₹** 20 mm

600x600 RD SQ ₹ 20 mm 600x600 RD SQ ₹ 20 mm





### EVO\_2/E™ RANGE

### ZEMENTOPTIK

#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale









### **CLAY**



Delight **CL 02** 800x800

ST SQ ₹ 20 mm



**CL 03** 800x800

ST SQ ₹ 20 mm



**CL 04** 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



Trust CL 07 800x800

ST SQ ₹ 20 mm

V2

#### **LEMMY**



ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

Nimbus LY 02 800x800

ST SQ ₹ 20 mm



Excalibur LY 03

V2 LY 04 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



800x800 ST SQ ₹ 20 mm



King LY 09 800x800



ST SQ ₹ 20 mm

#### **CLAY** - DIE DEKORIERTEN FLIESEN 800x800



**DRAPERY** 800x800 ST SQ ₹ 20 mm

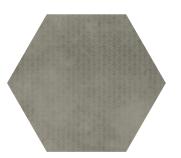
Fancy CL 04



**MOJO** 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



DRAPERY (hexagon) 800x693 ST SQ ₹ 20 mm



Awake **CL 03** MOJO (hexagon) 800x693

NORDIC (freddo) ST SQ ₹ 20 mm

### **LEMMY** - DIE DEKORIERTEN FLIESEN 800x800



800x800 ST SQ ₹ 20 mm



NORDIC (caldo) 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



Excalibur LY 03 **PLAY WITH** 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



Excalibur LY 03 PLAY WITH (hexagon) 800x693 ST SQ ₹ 20 mm

Zur Einsicht in das Projekt und die kompletten Grafiken der dekorierten Fliesen im Format 800x800x20 wird auf Seite 54 verwiesen.

Zur Einsicht in das Projekt und die kompletten Grafiken der dekorierten Fliesen im Format 800x800x20 wird auf Seite 54 verwiesen.

### ZEMENTOPTIK

#### **LEGENDE**

**NAT:** Natur-unpoliert ST: Strukturiert **RD:** Radiale

800x800

ST SQ ₹ 20 mm









ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

**GLOCAL** 

Absolute

GC 06

1200x1200

600x1200

900x900

800x800

600x600

ST SQ ₹ 20 mm







Chamois

GC 08



1200x1200 ST SQ ₹ 20 mm

600x1200 ST SQ ₹ 20 mm

900x900 ST SQ ₹ 20 mm

800x800

#### **GLOCAL**



Perfect GC 02

800x800 ST SQ ₹ 20 mm



GC 03

1200x1200

600x1200

900x900

800x800

600x600

ST SQ ₹ 20 mm



GC 04

1200x1200

600x1200

900x900

800x800

600x600

ST SQ ₹ 20 mm



Classic GC 05



1200x1200 ST SQ ₹ 20 mm

600x1200 ST SQ ₹ 20 mm

900x900 ST SQ ₹ 20 mm

800x800

### ST SQ ₹ 20 mm



#### ST SQ ₹ 20 mm

### **GLOCAL** - DIE DEKORIERTEN FLIESEN 800x800



Ideal GC 03 **WRITER** 

800x800 ST SQ ₹ 20 mm



Ideal GC 03 **BOULE** (freddo) 800x800

ST SQ ₹ 20 mm



Ideal GC 03 BOULE (caldo) 800x800 ST SQ ₹ 20 mm



Perfect GC 02 SUN

800x800 ST SQ ₹ 20 mm



124

Zur Einsicht in das Projekt und die kompletten Grafiken der dekorierten Fliesen im Format 800x800x20 wird auf Seite 54 verwiesen.





V2



### ZEMENTOPTIK

#### LEGENDE

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale







V2



Schattierung

#### **MASHUP**



MP 01







MP 02



600x600 ST SQ ₹ 20 mm



<u>₩</u> V2 **MP 03** 



600x600 ST SQ ₹ 20 mm



V2

**MP 04** 

900x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm

#### **OFFICINE**



**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.

**OF 01** 

600x600

ST SQ ₹ 20 mm



900x900 ST SQ ₹ 20 mm

ST SQ ₹ 20 mm

400x1200

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



**OF 03** 



900x900 ST SQ ₹ 20 mm

₩ V2

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



Gothic **OF 04** 



ST SQ ₹ 20 mm 900x900 ST SQ ₹ 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



**OF 05** 

**400x1200** ST SQ **±** 20 mm

600x600 ST SQ ₹ 20 mm



 $225 \times 225 \text{ mm} / 225 \times 454 \text{ mm}$ 



#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale











**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.



225 x 225 mm / 225 x 454 mm





NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale











### DIE SCHÖNHEIT DER KLEINEN FORMATE FÜR ÖFFENTLICHE SOWIE PRIVATE BEGEHBARE UND BEFAHRBARE BEREICHE.

EVO\_2/E™ wird durch die Aufnahme der nicht perfekt rechtwinkeligen Formate 225x225 und 225x454 mm in die Produktpalette zusätzlich bereichert.

Zwei für das Legen von Wegen, Gartenwegen und befahrbaren Bereichen ideale Formate, die dank des geringeren Formats und der speziell dafür gefertigten Formteile perfekt geeignet sind, um Kurvenlinien zu bilden.

Die neuen Formate 225x225 und 225x454, die in einer Auswahl an Farben der Kollektionen NA.ME, ESPRIT 2.0, BLUE.S und GLOCAL erhältlich sind, lassen außerdem sowohl bei befahrbaren als auch bei begehbaren Wegen verschiedene Verlegemuster und Designs auf dem Fußboden zu.

Es empfiehlt sich, diese Formate ausschließlich auf Estrich zu verlegen.

#### **BLUE.S**

**BL 01** 

225x454

225x225

**EP 05** 

225x454

225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm

ST NO SQ ₹ 20 mm



ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.





V3

V3

Core **BL 02** 

225x454

ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225 ST NO SQ ₹ 20 mm

**BL 03** 

225x454

ST NO SQ ₹ 20 mm 225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm

#### ESPRIT 2.0

ST NO SQ ₹ 20 mm

ST NO SQ ₹ 20 mm











225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm

225 x 225 mm / 225 x 454 mm



#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.







#### NA.ME







225x454 ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm



Bone Travertine NE 11



ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225 ST NO SQ ₹ 20 mm

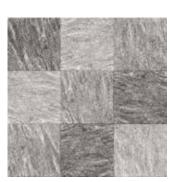


Bourgogne **NE 12** 



ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225 ST NO SQ ₹ 20 mm



Swiss Grey **NE 20** 



ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm





GC 03



ST NO SQ ₹ 20 mm

225x225

ST NO SQ ₹ 20 mm



Die XSize-Formate können mit den anderen Formaten der EVO\_2/E<sup>TM</sup>-Serie kombiniert werden, zeichnen sich aber durch einen unterschiedlichen Grad von Farbschattierungen und Oberflächentypen aus. Auch der Grad der Farbschattierungen variiert von Farbe zu Farbe und auch in Bezug auf die Beschaffenheit des Produkts.

Mirage empfiehlt, XSize nur mit Kleber auf Estrich zu verlegen.







225 x 225 mm / 225 x 454 mm



#### **LEGENDE**

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale



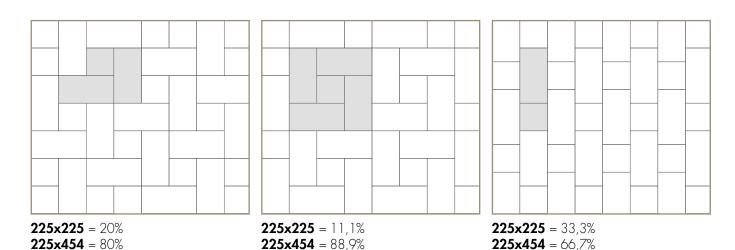


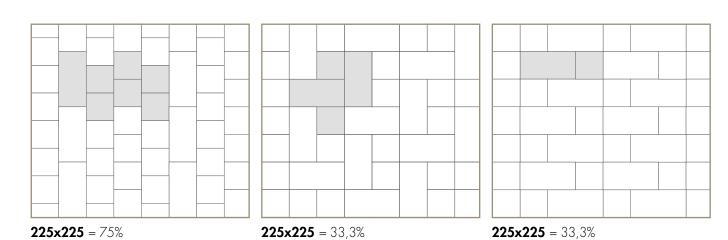


ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

#### **VERLEGEMUSTER**

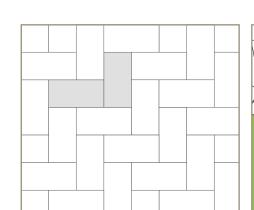
Dank der zwei Formate können zahlreiche für jede Outdoor-Umgebung sowohl im öffentlichen Raum als auch im Wohnbereich geeignete Verlegemuster umgesetzt werden. Empfohlene Fugenbreite: 4 mm.





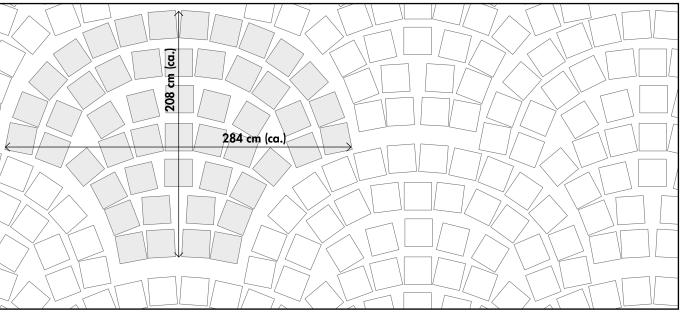
**225x454** = 66,7%

**225x454** = 66,7%



**225x454** = 25%

**225x454** = 100% Fertigung eines Wegs mit L-förmigem Element.



**225x225** = 100%









#### **LEGENDE**

**NAT:** Natur-unpoliert **ST:** Strukturiert RD: Radiale











ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

### FEINSTEINZEUG IN 30 MM STÄRKE FÜR LEISTUNGSSTARKE OUTDOOR-LÖSUNGEN.

Das breite Sortiment von Mirage an Outdoor-Produkten umfasst unter anderem auch das System EVO\_3/E™: 30 mm starke Platten, die die beispiellose Qualität der Produkte weiter verstärken.

Technische Leistung von Feinsteinzeug in 20 mm Stärke.

Geeignet für alle Verlegesysteme (auf Kies, mit Stützfüßen als Doppelboden und auf Estrich geklebt), **EVO\_3/E™** zeichnet sich durch die hohe Belastbarkeit und eine bessere Stabilität aus, und es wird so zu einer perfekten Lösung im urbanen Kontext oder in Außenbereichen, die erheblichen Belastungen ausgesetzt sind.

#### **VERWENDUNGSZWECK**

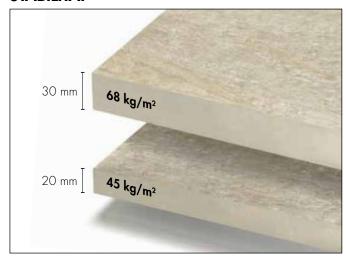


Hinweis: Für alle befahrbaren Flächen empfehlen wir die verklebte Verlegung auf Estrich.

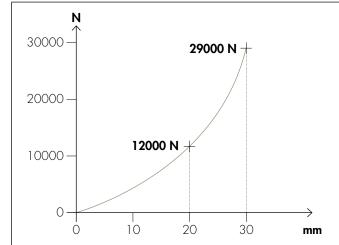
#### **VORTEILE**

#### **BESSERE STABILITÄT**

136



#### HÖHERE BIEGUNGS- UND HÖHERE **MECHANISCHE FESTIGKEIT**





**SOL** ₹ 30 mm EVO\_3/E<sup>TM</sup>





#### LEGENDE

NAT: Natur-unpoliert ST: Strukturiert RD: Radiale











#### **QUARZITI 2.0**

**ANMERKUNGEN**: Alle Formate sind Nennmaße.









Mountains **QR 02** 

600x600

Waterfall QR 03 600x600

NAT SQ ₹ 30 mm

V3 River QR 04



600x600 NAT SQ ₹ 30 mm



NAT SQ ₹ 30 mm







**QR 02** 

**QR 03** 

**QR 04** 

#### **GLOCAL**









GC 03

600x600

ST SQ ₹ 30 mm

Type GC 04

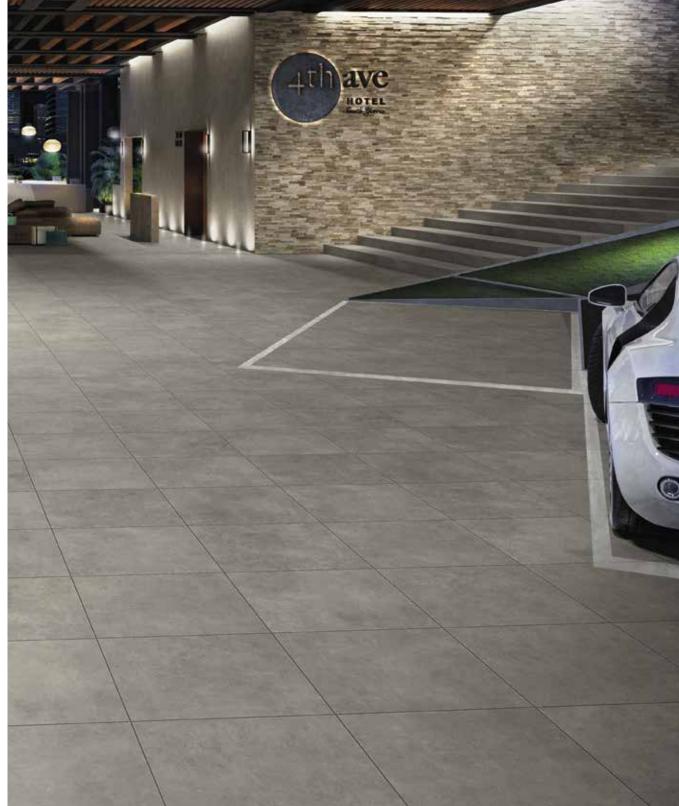
600x600 ST SQ ₹ 30 mm

600x600 ST SQ ₹ 30 mm



ST SQ ₹ 30 mm





### ERGÄNZUNGEN FÜR DEN OUTDOOR-BEREICH

**ANMERKUNGEN:** Alle Formate sind Nennmaße.

#### FORMTEILE MIT BEIDSEITIGER BEARBEITUNG MODELL UNICO

#### FORMAT 330x600 - STÄRKE 20 mm

Eine einzige Lösung, die 2 Installationsmöglichkeiten bietet. Die UNICO im Format 330x600 weist eine zweifache Bearbeitung auf, auf der einen Seite die abgerundete Kante und auf der anderen Seite die eckige Kante. Ein extrem vielseitiges Formteil, das sowohl als Stufe als auch als Formteil für Schwimmbäder mit Rundstab oder gerader Kante (beide mit gefärbter Kante) verwendet werden kann.

Ein Ergebnis, das mit seiner Ästhetik besticht und die technischen Leistungen des Feinsteinzeugs von Mirage® bietet.porcelain stoneware.













### **ARDESIE**





QUARZ	ZITI 2.0				
					į.
QR 01	QR 02	QR 03	QR 04	QR 05	_

#### STONES 2.0



#### SUNDECK



#### NOON



**GLOCAL** 



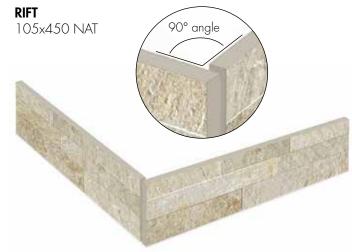
#### RIFT / RIFT ANGOLARE

Das Dekorelement RIFT ist ein Formteil aus Feinsteinzeug, das mit den Kollektionen Ardesie, Quarziti 2.0 und Noon

Ein dreidimensionales eckiges und geschliffenes Dekor, das für Verkleidungen im Außenbereich bei der Schaffung von Mäuerchen und verkleideten Wänden ideal ist. Rift weist die Abmessungen 105x450

auf und kann fugenlos oder mit versetztem Verlegemuster verlegt werden, sodass man eine ausgeglichene und harmonische ästhetische Wirkung erzielt. Es empfiehlt sich, im oberen Teil eine Abdeckung am Ende des verlegten Bereichs vorzusehen, um zu verhindern, dass Wasser zwischen Dekor und Mauer eindringen kann.











QR 01 QR 02 QR 03 QR 04 QR 05 NOON

NN 02 NN 01

141

### ERGÄNZUNGEN FÜR DEN OUTDOOR-BEREICH

### **NEUIGKEIT**

### PROJEKT MODULAR

#### FORMTEIL ABDECKUNG UND RAND

#### FORMAT 300x600 - STÄRKE 20 mm

Die ABDECKUNG im Format 300x600 ist ein Formteil für zahlreiche Einsatzzwecke:

- Mauerabdeckung
- Schwimmbeckenrand
- Tür- und Fensterschwelle

Die Ränder sind mit gerader Kante ausgefertigt und die langen Seiten sind rektifiziert, sodass die Abdeckung mit dem ganzen Sortiment EVO 2/E™ modular ist (Nennwert 300x600 mm tatsächlicher Wert 300x598 mm).

Im unteren Teil weist er zwei Tropfkanten auf der langen Seite auf, die die Aufgabe haben, das Wasser abfließen zu lassen.

Ein eklektischer und zweckmäßiger Formteil, der Teil des Systems EVO\_2/E<sup>TM</sup> wird.



GLOCAL GC 06 ST Absolute







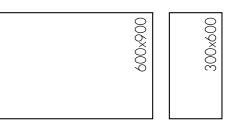






#### Auf Bestellung für folgende Kollektionen erhältlich: QUARZITI 2.0

Empfohlen für die gebundene Verlegung. Empfohlene Fuge 4 mm.









**QUARZITI 2.0** 

**QUARZITI 2.0** 

**QUARZITI 2.0** 

ANMERKUNGEN: Alle Formate sind Nennmaße.

#### MODULAR #2

#### Anteile des Moduls:

- modular (1 pc. 600x900 + 1 pc. 300x600) 40%
- 600x1200 40%
- 600x600 20%



#### MODULAR #1

#### Anteile des Moduls:

- modular (1 pc. 600x900 + 1 pc. 300x600) 50%
- 600×1200 50%



#### MODULAR #3

#### Anteile des Moduls:

- modular (1 pc. 600x900 + 1 pc. 300x600) 57,1%
- 600x1200 28,6%
- 600x600 14,3%









142





# **TECHNISCHE** MERKMALE







## VERPACKUNGSÜBERSICHT

					EVO_	_2/E™					
FORMAT	300x600 <u>₹</u> 20	600x600 <u>₹</u> 20	600x1200 <u>₹</u> 20	400x1200 ₹ 20	300x1200 <u>₹</u> 20	197x1200 <u>₹</u> 20	1200x1200 ₹20	900x900 <u>₹</u> 20	450x900 <u>₹</u> 20	600x900 <u>₹</u> 20	800x800 <del>₹</del> 20
	<b>24,58 kg</b>	<b>33,40 kg</b>	<b>33,40 kg</b>	<b>41,50 kg</b>	<b>33,40 kg</b>	<b>20,90 kg</b>	<b>61,56 kg</b> 1 BOX	<b>37,60 kg</b>	<b>101,19 kg</b> 1 BOX	<b>47,85 kg</b>	<b>29,70 kg</b> 1 BOX
ARDESIE		•									
BLUE.S		•					•	•			
CLAY											•
ESPRIT 2.0											
GLOCAL		•	•				•	•			•
LAGOON			•								
LEMMY											•
MASHUP		•						•			
NA.ME		•	•				•		•		
NAU_2.0		•			•	•					
NOON					•	•					
NORR		•					•	•			
OFFICINE		•		•				•			
QUARZITI_2.0	•	•	•						•		
RAIL				•							
SIGNATURE					•						
SILVERLAKE		•	•		-						•
STONES_2.0		•	•					•			
SUNDECK		•			•					-	
TRIBECA										•	

	XS	EVO_3/E™		
FORMAT	225x225 <del>≚</del> 20	225x454 <del>₹</del> 20	600x600 <del>₹</del> 30	
	<b>26,38 kg</b> 1 BOX	<b>26,61 kg</b> 1 BOX	<b>23,68 kg</b> 1 BOX	
ARDESIE				
BLUE.S	•	•		
ESPRIT 2.0	•	•		
GLOCAL	•	•	•	
LAGOON				
MASHUP				
NA.ME	•	•		
NAU_2.0				
NOON				
NORR				
OFFICINE				
QUARZITI_2.0			•	
RAIL				
SIGNATURE				
SILVERLAKE				
STONES_2.0				
SUNDECK				
TRIBECA				



Verpackung



## **TECHNISCHE** EIGENSCHAFTEN DES **KERAMIKMATERIALS**

### STANDARD ANSI A 137.1

	TECHNISCHE DATEN	NORM	INTERNATIONALE NORMWERTE	* Mirage® MITTELWERT
	MASSEIGENSCHAFTEN			CONTENICIAN LANGISCHE IN MIRAGE  CONTENICIAN LANGISCHE IN MIRAGE
<b>)</b>	SEITEN	ASTM C499	± 0.25% (± 0.8 mm)	ERFÜLLT
<u>*</u>	DICKE	ASTM C499	$\pm 0.04 \text{ in}$ ( $\pm 1.02 \text{ mm}$ )	ERFÜLLT
	TECHNISCHE DATEN	NORM	INTERNATIONALE NORMWERTE	*Mirage® MITTELWERT
				CONTEMPORARY LANDSCAPE BY MIRAGE  CONTEMPORARY LANDSCAPE BY MIRAGE
H <sub>2</sub> O	Wasseraufnahme	ASTM C373	≤ 0,5%	0,05%
1	BIEGEFESTIGKEIT	ASTM C648	≥ 250 lbf	> 3,000 lbf
+ -	BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN	ASTM C484	PASS	KEIN SCHADEN
**	FROSTBESTÄNDIGKEIT	ASTM C1026	WIE BERICHTET	KEIN SCHADEN
	CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	ASTM C650	WIE BERICHTET	NICHT BETROFFEN
<b></b>	FLECKENBESTÄNDIGKEIT	ASTM C1378	WIE BERICHTET	NICHT BETROFFEN

#### STANDARD EN 14411-G

	TECHNISCHE DATEN			* Mirage <sup>®</sup> MITTELWERT				
	MASSEIGENSCHAFTEN			CONTEMPORARY LANDSCAPE BY MIRAGE	CONTEMPORARY LANDSCAPE BY MIRAGE			
<b> </b>	SEITEN	EN ISO 10545-2	± 0,6% (± 2,0 mm)	ERI	FÜLLT			
<b>X</b>	DICKE	EN ISO 10545-2	± 5,0% (± 0,5 mm)	ERI	FÜLLT			
	TECHNISCHE DATEN	NORM	INTERNATIONALE NORMWERTE	* Mirage®	MITTELWERT			
				CONTEMPORARY LANDSCAPE BY MIRAGE	CONTEMPORARY LANDSCAFE BY MIRAGE			
H <sub>2</sub> O	Wasseraufnahme	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,05%				
ļ	BIEGEFESTIGKEIT -	EN ISO 10545-4	$S \ge 1.300 \text{ N (> 7,5 mm)}$ $R \ge 35 \text{ N/mm}^2$ .	S 13.000 N R 50 N/mm².	S 29.000 N R 50 N/mm².			
	BIEGEFESTIGNETI —	EN 1339	-	T ]]*	T 25*			
Kg \	STOSSFESTIGKEIT	EN ISO 10545-5	DECLARED VALUE	0,80				
	ABRIEBFESTIGKEIT	EN ISO 10545-6	≤ 175 mm³	135	5 mm³			
<b>€</b>	linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	EN ISO 10545-8	_	6,0 x	10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>			
+	BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN	EN ISO 10545-9	PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	KEIN S	CHADEN			
**	frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12	PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	KEIN S	CHADEN			
	CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	EN ISO 10545-13	UB MIN.	UA ULA UHA				
<b>6.</b>	fleckenbeständigkeit	EN ISO 10545-14	DECLARED VALUE		5			
			-	CENTRO	6,00 kN			
<u> </u>	STATISCHE BELASTUNG (600x600)	EN 12825	-	CENTRO LATO 7,00 kN DIAGONALE 4,00 kN				
			-					

Für die speziellen Zertifikate wenden Sie sich bitte an Mirage® SPA

ASTM C1028 - ANSI A137.1 : Value are approximate and may vary slightly depending on the collection.









<sup>\* =</sup> Gilt nur für quadratische Formate.



## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DES KERAMIKMATERIALS

#### STANDARD EN 14411-G

TECHNICAL DATA	STANDARD	INTERNATIONAL STANDARDS	AD	EP	NE	RR	QR	so	NA	SK	CL	LY
	SURFACE	_	NAT	ST	ST	ST/STA	NAT	ST	RD	ST	ST	ST
	DM. 236/89 BCRA	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 1	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	-	-	-
	ASTM C1028	DRY > 0,60	> 0,90	> 0,85	> 0,70	> 0,70	> 0,85	> 0,85	> 0,85	-	-	-
SKID	ASTM C1028	WET > 0,60	> 0,70	> 0,65	> 0,85	> 0,70	> 0,80	> 0,75	> 0,70	-	-	-
resistance	ANSI A137.1	WET > 0,42	> 0,60	> 0,50	> 0,65	> 0,60	> 0,65	> 0,50	> 0,60	-	-	-
	DIN 51130	_	R11	R11	R11	R11						
	DIN 51097	_	A+B	A+B+C	A+B+C	A+B+C	A+B	A+B+C	A+B	-	A+B+C	-
	ENV 12633	≥ CL1	CL3	CL3	CL3	CL3	CL3	CL2	CL3	-	-	-

### STANDARD EN 14411-G

	TECHNICAL DATA	STANDARD	INTERNATIONAL STANDARDS	NN	RL	SI	SD	GC	BL	MP	OF	TB	LG	JP
	SURFACE	_	RD	RD	RD	RD	ST	ST	ST	ST	NAT	ST	RD	
		DM. 236/89 BCRA	> 0,40	-	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	-
		ASTM C1028	DRY > 0,60	> 0,85	-	> 0,85	> 0,90	> 0,95	> 0,89	> 0,85	> 0,95	> 0,70	> 0,60	-
	SKID	ASTM C1028	WET > 0,60	> 0,70	> 0,70	> 0,70	> 0,70	> 0,80	> 0,76	> 0,70	> 0,70	> 0,80	> 0,42	-
	resistance	ANSI A137.1	WET > 0,42	> 0,60	> 0,55	> 0,55	> 0,75	> 0,60	> 0,71	> 0,65	> 0,65	> 0,84	-	-
		DIN 51130	_	R11	R11									
		DIN 51097	_	A+B	A+B+C	A+B	А+В+С	A+B+C	A+B+C	A+B	A+B	A+B+C	A+B+C	-
		ENV 12633	≥ CL1	CL3	-	-								

~\\\\

**DM. 236/89 BCRA:** Italy

**ASTM Wet and Dry:** USA, Canada, Mexico

**DIN 51130:** Germania and Europe **DIN 51097:** Germania and Europe

**ENV 12633:** Spain

## NENNFORMATE TATSÄCHLICHE FORMATE

NENNFORMATE	TATSÄCHLICHE FORMATE	SÄCHLICHE FORMATE NENNFORMATE	
MM	MM	INCH	INCH
300 × 600 × 20	298 x 598 x 20	12" x 24" x 3/4"	11.81" × 23.62" × 0.78"
600 x 600 x 20	598 x 598 x 20	24" × 24" × <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	23.62" × 23.62" × 0.78"
450 × 900 × 20	448 × 898 × 20	18" x 36" x ¾"	17.71" × 35.43" × 0.78"
600 x 900 x 20	598 × 898 × 20	24" x 36" x ¾"	23.62" × 35.43" × 0.78"
800 x 800 x 20	798 x 798 x 20	31½" x 31½" x ¾"	31.50" x 31.50" x 0.78"
900 x 900 x 20	898 x 898 x 20	36" x 36" x <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	35.43" × 35.43" × 0.78"
197 x 1200 x 20	195 x 1198 x 20	8" × 48" × <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	7.75" × 47.24" × 0.78"
300 x 1200 x 20	298 x 1198 x 20	12" x 48" x 3/4"	11.81" × 47.24" × 0.78"
400 x 1200 x 20	398 x 1198 x 20	16" x 48" x ¾"	23.62" x 47.24" x 0.78"
600 x 1200 x 20	598 x 1198 x 20	24" x 48" x 3/4"	23.62" × 47.24" × 0.78"
1200 x 1200 x 20	1198 x 1198 x 20	48" x 48" x ¾"	47.24" × 47.24" × 0.78"
1200 x 2400 x 20	1198 x 2398 x 20	48" x 96" x ¾"	47.24" × 94.49" × 0.78"
600 x 600 x 30	598 x 598 x 30	24" × 24" × 11/4"	23.62" × 23.62" × 1.18"



## CONTEMPORARY LANDSCAPE

Seit 2010 ist **Mirage®** die erste Firma auf internationaler Ebene, die ein komplettes Fußboden- und Einrichtungsprojekt aus 20 mm starkem Feinsteinzeug für den Outdoor-Bereich entwickelt hat.

Ein System, das Innovation in die Welt des Contemporary LandscapeDesigns bringt.

So bleibt **EVO\_2/E**<sup>TM</sup> auch heute weiterhin das fortschrittlichste Projekt in der Branche, was ihrem in langjähriger Forschung erworbenem Know-how und einer breiten Auswahl an Farbvarianten, Formaten und ergänzenden Formteilen zu verdanken ist.

#### EINIGE TIPPS, UM DIE RICHTIGEN SCHRITTE ZU SETZEN.



#### EIN ERFAHRENER INSTALLATIONSFACHMANN IST EINE ZUSÄTZLICHE GARANTIE.

Falls Sie nicht die traditionelle Verlegung und Umsetzung wählen, lohnt es sich, sich an qualifizierte Fachleute zu wenden, die Sie beraten können und sowohl aus ästhetischer als auch aus technischer Sicht optimale Lösungen vorschlagen.

Informieren Sie sich bei Ihrem offiziellen Mirage-Händler.



#### KOSTENVORANSCHLAG, UMSETZUNGSZEITEN, BEZAHLUNG.

Überprüfen und vereinbaren Sie - vor Arbeitsbeginn - den Kostenvoranschlag und die maximale Umsetzungsdauer.



#### SEHEN SIE SICH BILDER VON BEREITS UMGESETZTEN INSTALLATIONEN AN.

Bitten Sie Ihren Installationsfachmann und Ihren Händler, Ihnen Fotos von Projekten zu zeigen, die sie umgesetzt haben. Besuchen Sie nach Möglichkeit (unter Achtung der Privatsphäre der Kunden) einige von ihnen gestaltete Outdoorbereiche, um sich neue Ideen zu holen und die Lösungen und das Ausfertigungsniveau zu beurteilen.



#### WER WAS WANN MACHT: PROJEKT, VERLEGUNG, ANPFLANZUNG, BEWÄSSERUNG, BELEUCHTUNG.

Informieren Sie sich bezüglich der Kompetenzen des Installationsfachmanns. Prüfen Sie dabei, ob er alle Aspekte Ihrer Outdoor-Gestaltung verfolgen und koordinieren kann oder weitere Fachleute kontaktieren muss. Vor Beginn muss jeder Aspekt angemessen in der richtigen Reihenfolge geplant werden.



#### GARANTIE AUF DIE ARBEIT UND QUALITÄTSMATERIALIEN

Man sollte Installationsfachleute bevorzugen, die für die Qualität ihrer Installation garantieren.





# MIRAGE® Porcelain.Design.Sustainability

#### Mirage Granito Ceramico S.p.a.

#### Uffici e Stabilimento

41026 - Pavullo (MO) ITALY Via Giardini Nord, 225 Tel. +39 0536 29611 Fax +39 0536 21065 info@mirage.it www.mirage.it

#### Mirage Project Point Milano

20121 - Milano ITALY Via Marsala, 7 Tel. +39 02 65560879 projectpoint-mi@mirage.it www.mirageprojectpoint.com/milano

#### Mirage USA INC.

618 Grassmere Park Dr - Suite 1-2 Nashville - Tennessee (TN) - 37211 TAX ID: 75 2773306 info@mirageusa.net www.mirageusa.net

#### Mirage Project Point Dubai

Building 5 - Suite B101 d3 Dubai Design District United Arab Emirates Ph. +971 4 554 3944 Licence No. 93659 projectpoint-uae@mirage.it www.mirageprojectpoint.com/dubai

