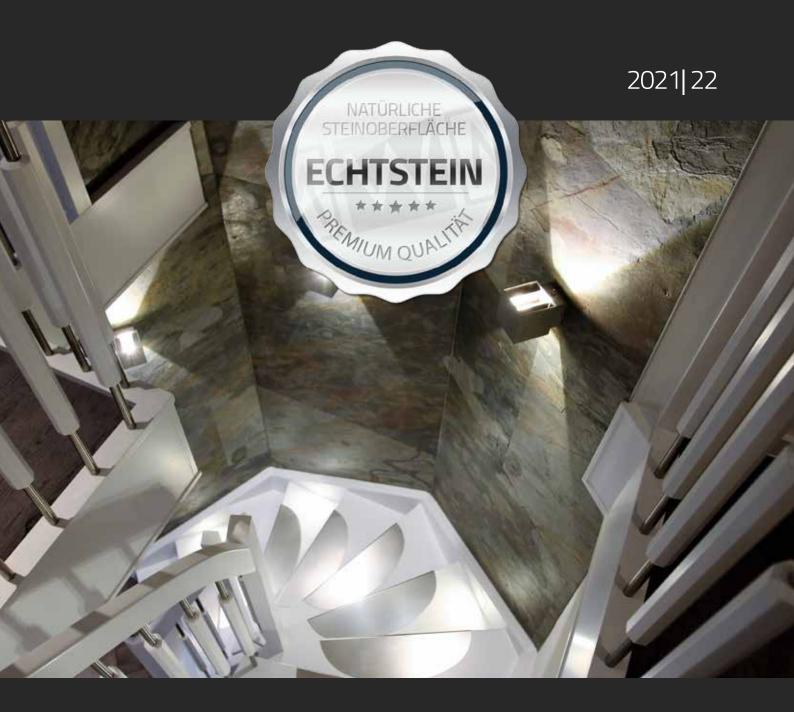


ECHTSTEIN FURNIER HIGH-TECH MATERIAL FÜR KREATIVES DESIGN



ECHTSTEIN FURNIER

High-Tech Material für kreatives Design

Unsere Echtstein Furniere sind extrem dünne Gesteinsplatten mit echter Steinoberfläche. Durch unser Verfahren können von den schönsten Gesteinsblöcken dieser Welt viele hauchdünne Furnierplatten gewonnen werden.

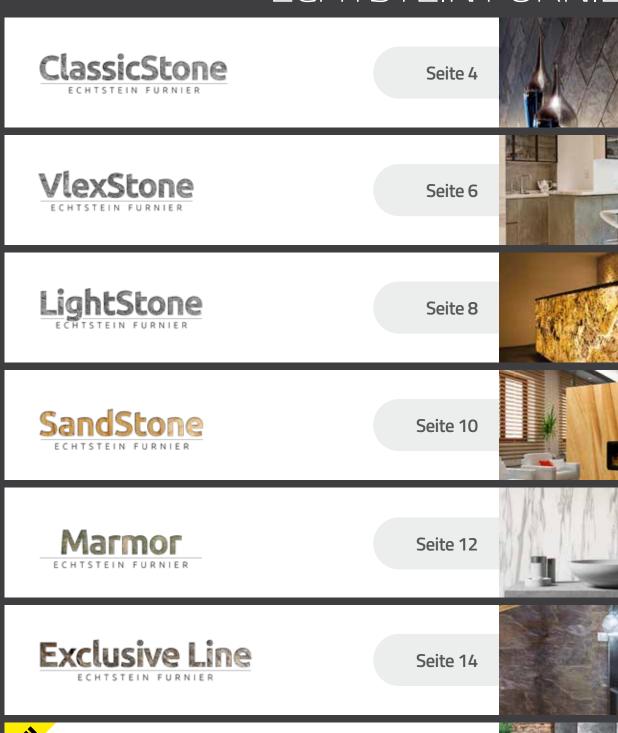
Jede einzelne Platte ist ein Unikat für sich, welches die Haptik und Optik einer ganzen Gesteinsplatte behält. Da das Material auf der Steinseite alle Eigenschaften eines echten Steines aufweist, es aber unglaublich flexibel und leicht ist, lassen sich fabelhafte Projekte verwirklichen. Es gibt kaum Grenzen der Anwendung. Ob als Fassadenverkleidung, im Möbelbau oder als Wand- und Bodenbelag, diese Furniere finden für alle Anwendungen eine Lösung.

5 JAHRE GARANTIE



Mehr erfahren unter www.design-mwm.de

ECHTSTEIN FURNIER





Seite 16



Seite 18





Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Bad-/Sanitärbereich
- Raumgestaltung mit Licht
- Außenfassade
- Möbeldekore
- Türdekore
- Fußbodenbelag
- Decken
- Küche

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche
- Beständiger als Rohschieferplatten durch Penetration mit Polyester
- Stärke 1,5 4,0 mm
- Gewicht ca. 1,5 kg/m²
- Formate und Dekore ab Seite 24 (Tabelle) (Weitere Größen auf Anfrage)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite
- Brandgeschütztes Material verfügbar (C d0s3)

Kleber

- PU-Kleber
- Polymerkleber
- Epoxidharze
- Silikone

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein
- Steigerung der Flexibilität durch Wärme (Heißluftpistole ca. 400°C)

Besonderheiten

- Extrem leicht zu transportieren
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kanten verlegbar
- Fliese auf Fliese verlegbar



Irrtümer vorbehalten.

























Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Küche
- Möbeldekore
- Türdekore
- Decken

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche
- Rücken aus einer Textilmatte
- Stärke < 1 mm
- Gewicht ca. 0,8 kg/m²
- Formate siehe Seite 24 (Tabelle)
- Toleranz +/- 3mm in Länge und Breite, sowie in den rechten Winkeln
- Für den industriellen Bedarf kann die Toleranz angepasst werden

Kleber

- Innenwand: Glasfaser Tapetenkleister
- Holz: Weiß- oder Holzleim
- Stahl, Glas, etc.: Jeder Kleber, der sich mit dem Untergrundmaterial verkleben lässt

Bearbeiten

- Schneiden: Mit einem Teppichmesser von der Rückseite
- Flexibilität und Biegsamkeit: natürliche Biegsamkeit
- Fugen: Handelsüblicher Steinsilikon oder Fugenmaterial. Kann auch Stoß auf Stoß verlegt werden

Besonderheiten

- Abriebfest durch Versiegelung
- Extrem leicht für den Transport
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kante verlegbar auch 90° Ecken
- Biegsames Material ermöglicht völlig neue Anwendungsgebiete
- Umweltschonend in der Herstellung



Irrtümer vorbehalten.























Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Bad-/Sanitärbereich
- Raumgestaltung mit Licht
- Außenfassade
- Möbeldekore
- Türdekore
- Fußbodenbelag
- Decken
- Küche

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche
- Beständiger als Rohschieferplatten durch Penetration mit lichtdurchlässigem Polyester
- Stärke 1.5-4.0 mm
- Gewicht ca. 1.5kg/m²
- Formate und Dekore ab Seite 24 (Tabelle)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite

Kleber

- PU-Kleber
- Durchsichtiger Polymerkleber
- Durchsichtiger Epoxidharz

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein
- Steigerung der Flexibilität durch Wärme (Heißluftpistole ca. 400°C)

Besonderheiten

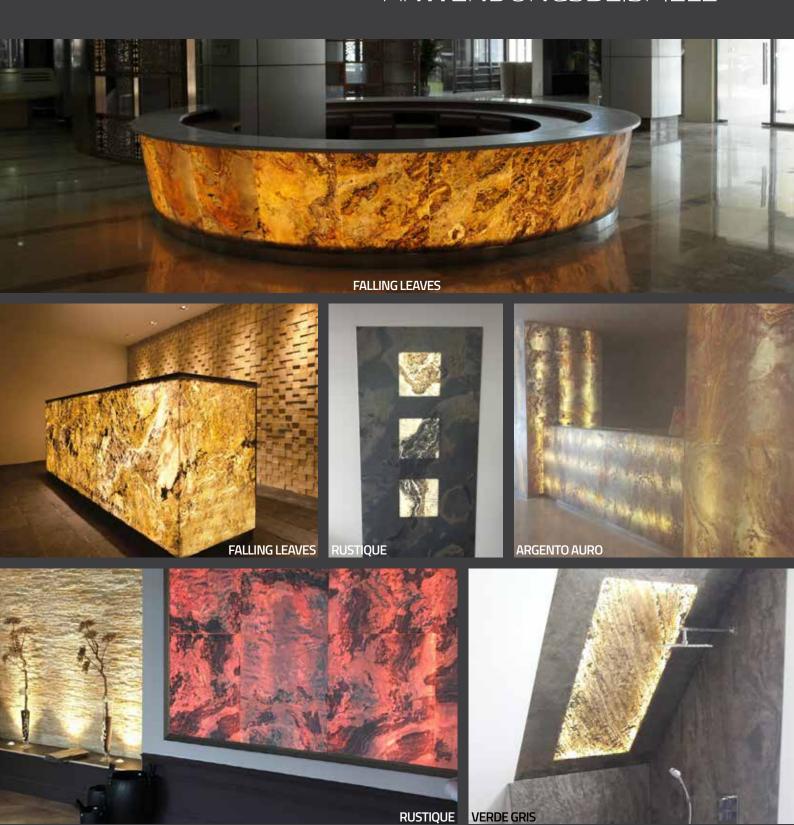
- Lichtdurchlässig
- Extrem leicht zu transportieren
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kanten verlegbar
- Fliese auf Fliese verlegbar



Irrtümer vorbehalten.











Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Küche
- Möbeldekore
- Türdekore
- Decken

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche (Sandstein)
- Beständiger als Rohsandstein durch Verankerung mit Polyester
- Stärke 2-4 mm
- Gewicht ca. 2,5 3,5 kg/m²
- Formate und Dekore ab Seite 24 (Tabelle)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite, sowie in den rechten Winkeln
- Für den industriellen Bedarf kann die Toleranz angepasst werden

Kleber

 Diverse Kleber für das Verkleben auf Holz, Stein, Beton, Fliese ... (z.B.Soudal Fix all floor & wall)

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein
- Steigerung der Flexibilität durch Wärme

Besonderheiten

- Extrem leicht zu transportieren, kein Bruch beim Herunterfallen
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kanten verlegbar
- Bei Wärmezufuhr durch Heißluftfön biegsam



Irrtümer vorbehalten.













Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Küche
- Möbeldekore
- Türdekore
- Decken

Eigenschaften

- 100% natürliche Marmoroberfläche
- Stärke 1,5 bis 4 mm
- Gewicht ca. 2,5 3,5 kg/m²
- Formate und Dekore ab Seite 24 (Tabelle)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite, sowie in den rechten Winkeln
- Für den industriellen Bedarf kann die Toleranz angepasst werden

Kleber

 Diverse Kleber für das Verkleben auf Holz, Stein, Beton, Fliese ... (z.B.Soudal Fix all floor & wall)

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein
- Steigerung der Flexibilität durch Wärme

Besonderheiten

- Extrem leicht zu transportieren, kein Bruch beim Herunterfallen
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kanten verlegbar
- Bei Wärmezufuhr durch Heißluftfön biegsam



Irrtümer vorbehalten.



















Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Bad-/Sanitärbereich
- Raumgestaltung mit Licht
- Außenfassade
- Möbeldekore
- Türdekore
- Fußbodenbelag
- Decken
- Küche

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche
- Beständiger als Rohschieferplatten durch Penetration mit Polyester
- Stärke 1,5 4,0 mm
- Gewicht ca. 1,5 kg/m²
- Formate und Dekore ab Seite 24 (Tabelle)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite

Kleber

- PU-Kleber
- Polymerkleber
- Epoxidharze
- Silikone

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein
- Steigerung der Flexibilität durch Wärme (Heißluftpistole ca. 400°C)

Besonderheiten

- Extrem leicht zu transportieren
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kanten verlegbar
- Fliese auf Fliese verlegbar



Irrtümer vorbehalten.

















Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Wandflächen am Kamin und im Kaminbau
- Raumgestaltung mit Licht
- Möbeldekore
- Türdekore
- Fußbodenbelag
- Decken
- Küche

Eigenschaften

- 100% natürliche Steinoberfläche
- Steinfurnier mit Metall-Farbe
- Beständiger als Rohschieferplatten durch Penetration mit Polyester
- Stärke 1,5 4,0 mm

Irrtümer vorbehalten.

- Gewicht ca. 2,0 kg / m²
- Formate und Dekore ab Seite 22 (Tabelle) (Weitere Größen auf Anfrage)
- Toleranz 1-2 mm in Länge und Breite

Kleber

- PU-Kleber
- Polymerkleber
- Epoxidharze
- Silikone

Bearbeiten

- Schneiden mit Tischkreissäge / Handkreissäge (Holz- oder Steinsägeblatt) / Trennschleifer
- Bohren und Fräsen: Aufsätze für Holz oder Stein

Besonderheiten

- Extrem leicht zu transportieren
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Fliese auf Fliese verlegbar













Anwendungsgebiete

- Wandverkleidung
- Möbeldekore
- Türdekore
- Decken

Eigenschaften

- Stärke ca. 2 mm
- Gewicht ca. 2,5 kg/m²
- Formate 1.250 mm x 3.000 mm

Kleber

Kontaktkleber

Irrtümer vorbehalten.

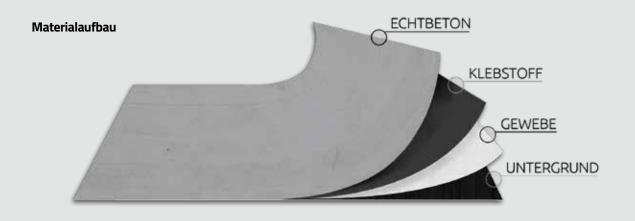
Dispersionskleber

Bearbeiten

- Schneiden: Cutter, Teppichmesser, Schere
- Steigerung der Flexibilität und Biegsamkeit durch Wärme (Heißluftpistole ca. 150 °C)
- Bearbeitungstemperatur + 20 °C bis + 40 °C

Besonderheiten

- Extrem leicht für den Transport
- Langjährige Nachlieferung der Dekore möglich
- Einfach über Rundungen und Kante verlegbar
- Biegsames Material ermöglicht völlig neue Anwendungsgebiete



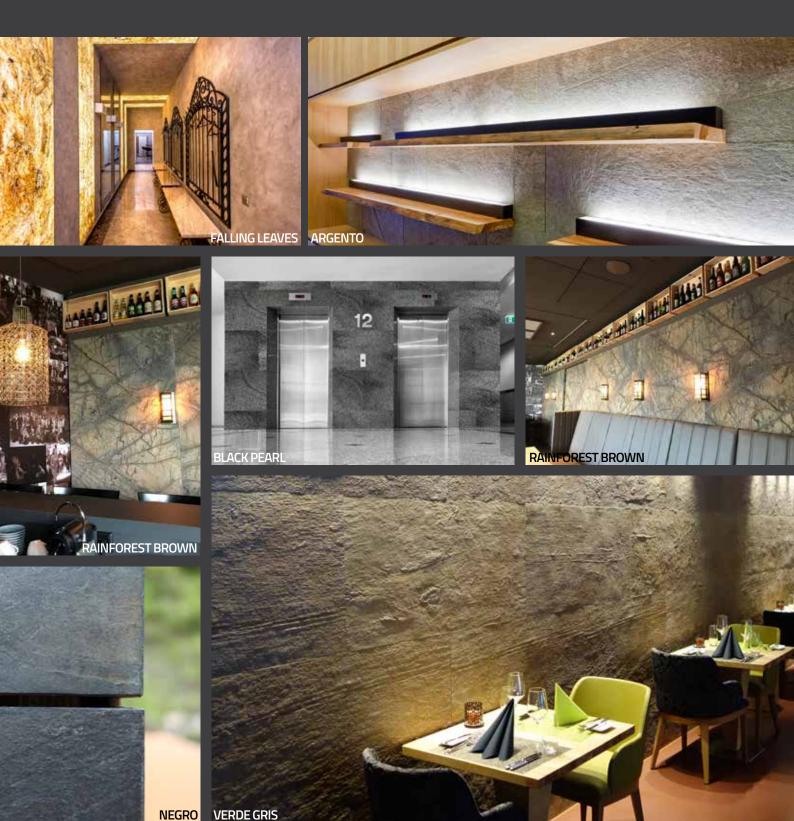




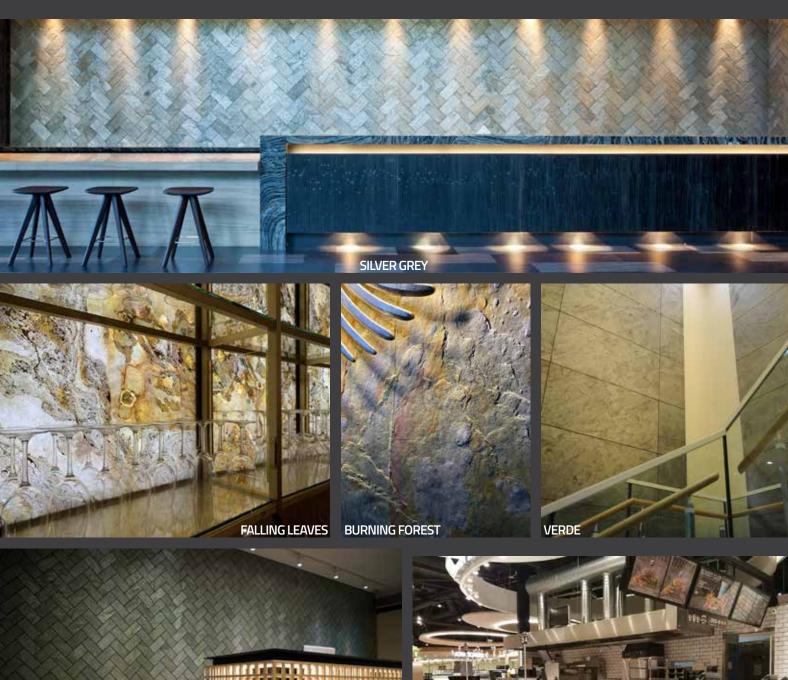








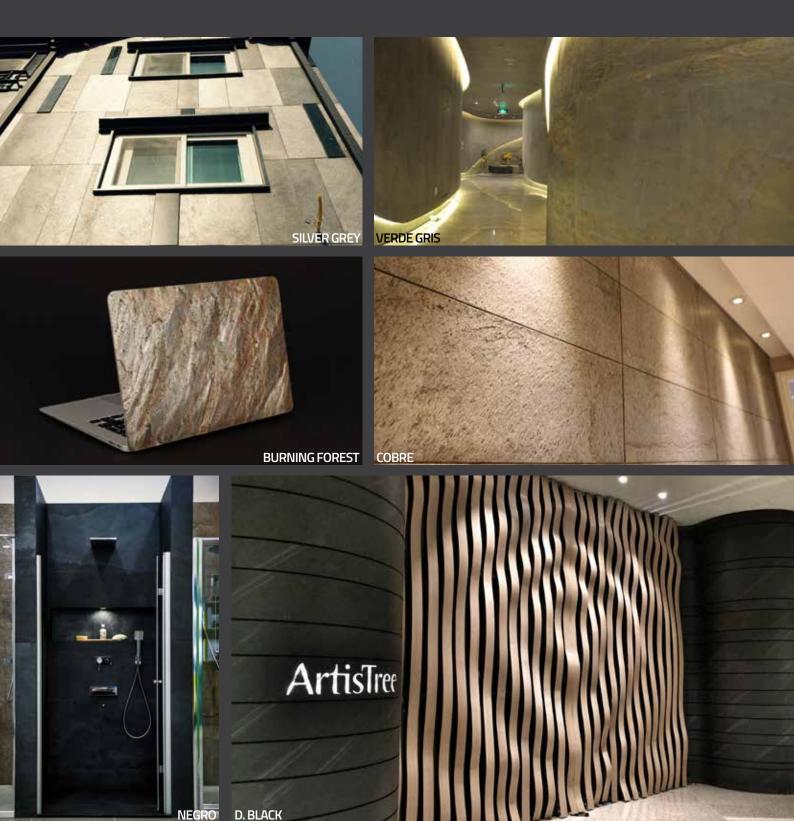










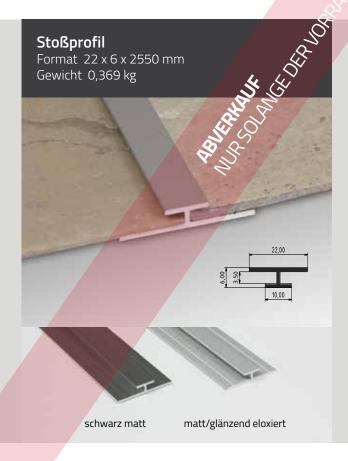




VERBINDUNGSPROFILE

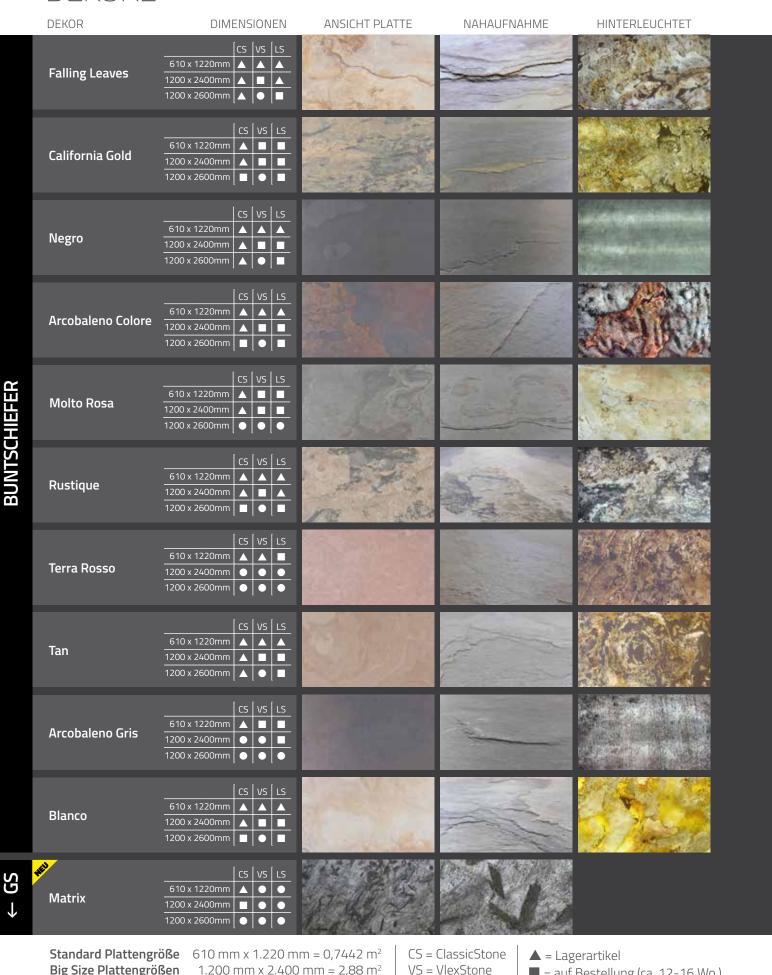








DEKORE



Big Size Plattengrößen

LS = LightStone

■ = auf Bestellung (ca. 12-16 Wo.)

= nicht lieferbar

 $1.200 \text{ mm x } 2.400 \text{ mm} = 2.88 \text{ m}^2$

 $1.200 \text{ mm x } 2.600 \text{ mm} = 3,12 \text{ m}^2$



Standard Plattengröße Big Size Plattengrößen

610 mm x 1.220 mm = 0,7442 m² 1.200 mm x 2.400 mm = 2,88 m² 1.200 mm x 2.600 mm = 3,12 m² CS = ClassicStone VS = VlexStone

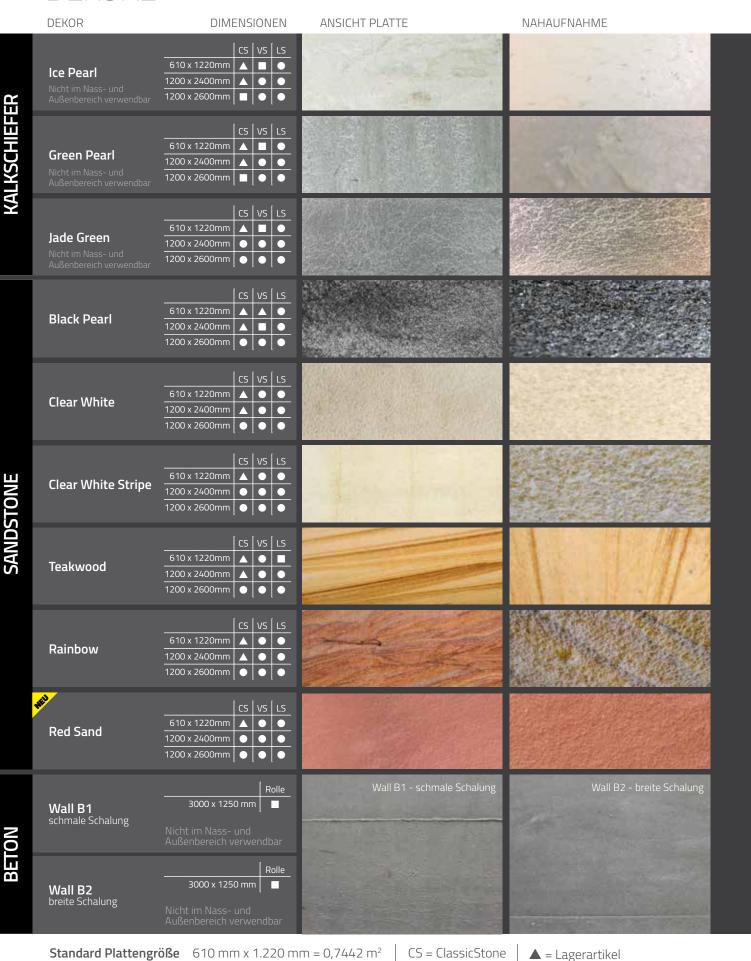
LS = LightStone

▲ = Lagerartikel

■ = auf Bestellung (ca. 12-16 Wo.)

= nicht lieferbar

DEKORE



26

Big Size Plattengrößen

 $1.200 \text{ mm x } 2.400 \text{ mm} = 2.88 \text{ m}^2$

 $1.200 \text{ mm x } 2.600 \text{ mm} = 3,12 \text{ m}^2$

VS = VlexStone

LS = LightStone

■ = auf Bestellung (ca. 12-16 Wo.)

= nicht lieferbar



Standard Plattengröße Big Size Plattengrößen

610 mm x 1.220 mm = 0,7442 m² 1.200 mm x 2.400 mm = 2,88 m² 1.200 mm x 2.600 mm = 3,12 m² CS = ClassicStone VS = VlexStone

LS = LightStone

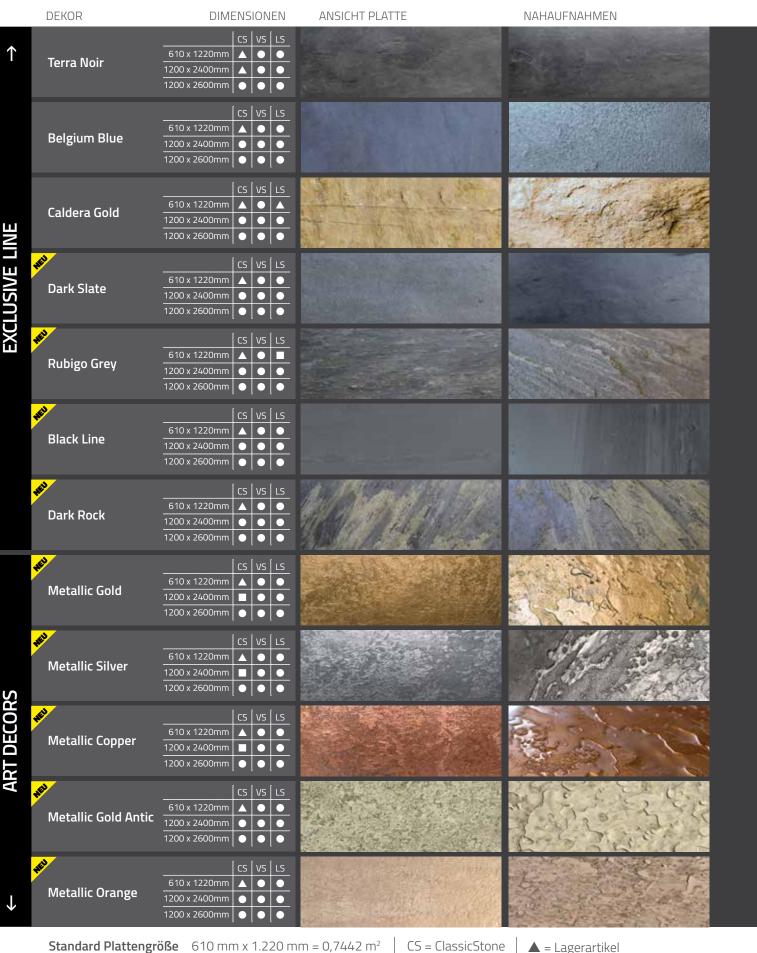
▲ = Lagerartikel

■ = auf Bestellung (ca. 12-16 Wo.)

= nicht lieferbar

Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich (Naturprodukt). Zwischenverkauf vorbehalten.

DEKORE



Big Size Plattengrößen

610 mm x 1.220 mm = 0,7442 m² 1.200 mm x 2.400 mm = 2,88 m² 1.200 mm x 2.600 mm = 3,12 m²

VS = VlexStone LS = LightStone ▲ = Lagerartikel■ = auf Bestellung (ca. 12-16 Wo.)

= adi bestellarig (ca. 12 Te

= nicht lieferbar

DEKORE





KI FBFN



Floor and Wall Interior

Floor and Wall Interior ist ein hochwertiger, neutraler, einkomponentiger, dauerelastischer Flä-chenklebstoff auf Basis von Silan mit einem sehr breiten Anwendungsspektrum. Lösemittelfrei.

Inhalt: 4.200 ml oder 600 ml

Produkteigenschaften

- Innenbereich (für Dusche geeignet)
- Sehr gut verarbeitbar
- Nach Aushärtung dauerelastisch und damit trittschalldämmend, schubfest
- ca. Reichweite 7 10 m² (4.200 ml)



Extreme Bath & Exterior

Extreme Bath & Exterior verfügt über eine hohe Klebekraft und ist für alle Anwendungsarten im Außenbereich geeignet. Der Klebstoff erzeugt bei seiner Herstellung nur äußert geringe Emissio-

Produkteigenschaften

Hohe Klebekraft für Innen- und Aussenbereich (auch für Nassbereiche geeignet)

Inhalt: 600 ml und 15 kg

Inhalt: 310 ml Kartusche

Inhalt: 750 ml

Inhalt: 500 ml

Inhalt: 290 ml Kartusche

- Frostsicher, sehr gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Lösemittelfrei, frei von Isocynaten und Phthalaten
- » Ergiebigkeit: 1,7 m² pro Kg



Parasilico HTR N

1K-gebrauchsfertiger Silikondichtstoff. Dieser Kleber ist speziell für den Einsatz an Anwendungsorten mit hoher Hitzeentwicklung wie den Kamin- oder Ofenbereich entwickelt.

Produkteigenschaften

- Sehr gut verarbeitbar Hitzebeständig bis 250°C (kurzfristig 300°C)
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40°C
- Reichweite. 2 Kartuschen pro Sheet



Kontaktkleber

Der Kontaktkleber ist ein einkomponentiger Kontaktklebstoff, der leicht verstreichbar ist und schnellanziehende Kontaktklebungen ermöglicht. Er ist optimiert, um VlexStone auf verschiedensten Untergründen zu verkleben.

Produkteigenschaften

- Gebrauchsfertig
 - Permanent elastisch und wasserfest
- Gleicht Materialspannungen aus
- Temperaturbeständig bis 80°C
- Reichweite: 2-3 m²



Sprühkleber

Kraftvoller Kontakt- und Montagekleber ohne chlorierte Lösemittel, schnelltrocknend.

Anwendungsgebiete

- » Innenbereich
- nichtsaugende Untergründe
- Reichweite ca. 3 Sheets/Dose (ca. 2,1 m² beidseitig auftragen)



Parabond Transparent

Parabond Transparent ist ein glasklar aushärtender, einkomponentiger Dicht- und Klebstoff für elastische Verbindungen.

Durch seine transparente Aushärtung ist er perfekt für die Verklebung von Lightstone geeignet.

Produkteigenschaften

- Sehr gut verarbeitbar
- Nach Aushärtung dauerelastisch
- Nahezu geruchlos Geeignet für: Fußboden, Dusche & Bad, Wand
- Ergiebigkeit: ca. 0,75 m² oder 1 x Standardformat 122x61cm



PU Kleber

Der PU Kleber ist ein feuchtigkeitshärtender 1-K-PUR-Klebstoff mit breitem Adhäsionsspektrum. Er ist lösemittel- und formaldehydfrei. Der Kleber ist ideal zum Verpressen auf unterschiedlichen Trägermaterialien geignet.

Produkteigenschaften

- Stark schäumend
- Frei von Lösungsmitteln
- Reichweite: 4-5 m²

Abbildungen ähnlich

Inhalt: 1 kg



HINWEIS

Weitere Informationen und AGB's unter www.design-mwm.de

AUSGLEICHEN | SCHÜTZEN | REINIGEN

3K-Versiegelung

Inhalt: 1,2 kg oder 2,4 kg oder 4,8 kg

Unsere 3K-Versiegelung ist eine zweikomponentige Schutzversiegelung mit vorheriger Grundierung für höchste Belastungen in verschiedenden Anwendungsgebieten.

Die Versiegelung ist geeignet für Wand und Boden im Innenbereich sowie für den Nassbereich und schützt die Oberfläche von den Echtstein Furnieren zuverlässig vor Verschmutzungen.

Verbrauch: ca. 130 - 150 g/m² pro Anstrich



Perl-Schutz-Imprägnierung

Inhalt: 250 ml oder 1.000 ml

Perl-Schutz-Imprägnierung ist eine Nanobeschichtung, um die Echtstein Furniere schmutzabweisend zu beschichten. Die Imprägnierung ist lebensmittelecht.

Reichweite: 250 ml = 5 m² Reichweite: 1 ltr. = 20 m²



Spezial-Reiniger

Inhalt: 250 ml und 1.000 ml

Der Spezial-Reiniger ist ideal, um alten Kleber zu entfernen. Er ist besonders kraftvoll, auch bei hartnäckigen Verschmutzungen.

Jetzt auch im 1.000 ml Gebinde erhältlich.



Öl-/Fett-Entfernerpaste

Inhalt: 250 ml

Zum Entfernen von Fett-, Öl- und Wachsflecken sowie Randzonenverfärbungen aus Natur- und Kunst-



Kaltwachs-Stifte

Inhalt: 20 Stifte in verschiedenen Farben

Stoß realisieren, können Sie mit unseren Kaltwachs-Stiften die Anschlusskante schnell und einfach verbinden und Lücken verschließen. Im Kaltwachs-Set sind 20 Kaltwachs-Stifte enthalten, so dass Sie verschlossene Kante anschließend bei Bedarf vorsichtig beischleifen.

20 Farben verfügbar



Otto Seal Farben

Inhalt: 310 ml Kartusche

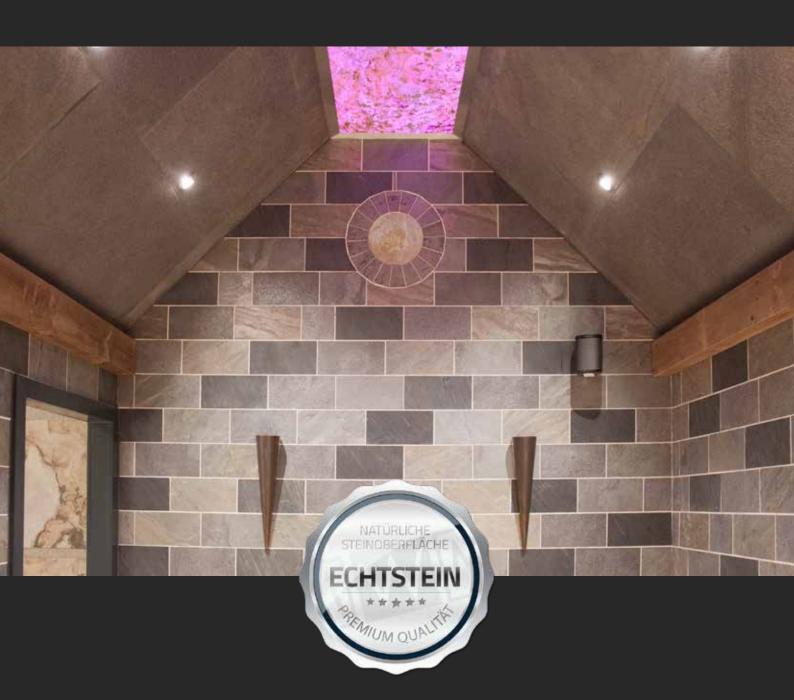
Natur-Silicon Dichtstoff in verschiedenen Farben zum Abdichten und Verfugen, auch für Dehnungsfugen. Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit. Testreihen in unserem internen Testlabor bestätigen die gute Haltbarkeit und Haftung auf unseren Steinfurnieren.

Farben: anthrazitgrau, schwarz, transparent, weiß



Abbildungen ähnlich





MWM GmbH & Co. KG Hüttenstr. 12 ■ 59759 Arnsberg Tel. +49 (0) 29 32 / 4 75 98 - 01 ■ Fax +49 (0) 29 32 / 4 75 98 - 10 E-Mail info@design-mwm.de