

ave//na®

Die innovative Terrassenplatte

Ultraleicht. Extradünn. Hochbelastbar.



*Bei Bestellungen von Avelina-Terrassenplatten bis zum 31.12.2018 erhalten Sie auf das Format 40 x 40 cm 10 % Rabatt sowie auf das Format 60 x 40 cm 5% Rabatt bei Ihrem Baustofffachhändler auf die KOLL-Preisliste 2018 ab Werk.

Feinstruktur

Architekten und Bauherren schätzen die ultraleichte und hochbelastbare AVELINA® für den Bau und die Sanierung von Terrasse und Balkon. Die außergewöhnlichen technischen Eigenschaften von AVELINA® überzeugen dabei ebenso wie ihre schlichte Schönheit.



AVELINA® XL Feinstruktur, Ice Grey



AVELINA® XL Feinstruktur, Black

FEINSTRUKTUR OBERFLÄCHEN



Ice Grey $60 \times 40 \times 2.7$ cm



Steel Grey $60 \times 40 \times 2.7$ cm



Black $60 \times 40 \times 2.7$ cm





Feinstruktur

In den natürlich melierten Farben versprüht AVELINA® besondere Freude und verbreitet auf jeder Terrasse gute Stimmung!



AVELINA® XL Feinstruktur, Silber-Grau meliert



AVELINA® Feinstruktur, Terra-Beige meliert

FEINSTRUKTUR OBERFLÄCHEN, MELIERT



Terracotta meliert $60 \times 40 \times 2,7$ cm $40 \times 40 \times 2$ c m



Silber-Grau meliert 60 x 40 x 2,7 cm 40 x 40 x 2 cm



Terra-Beige meliert 60 x 40 x 2,7 cm 40 x 40 x 2 cm



Rot-Braun meliert nur 40 x 40 x 2 cm





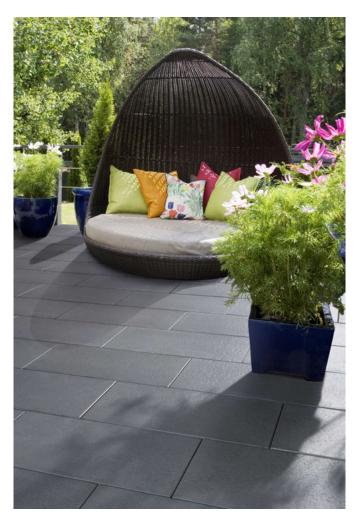
Feinstruktur

Das Oberflächendesign überzeugt und fasziniert zugleich mit seiner filigranen, feinen Struktur. Es schmeichelt nicht nur Ihren Füßen, sondern lässt sich auch hervorragend sowohl zu moderner als auch zu klassischer Architektur kombinieren.

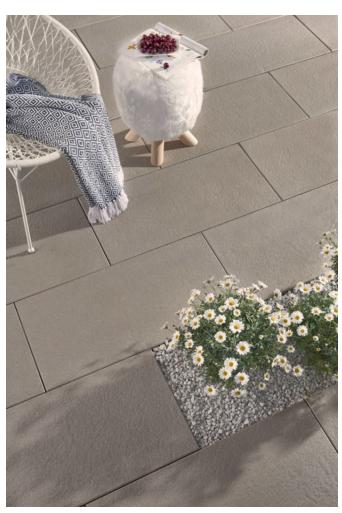


NEU FEINSTRUKTUR OBERFLÄCHEN





AVELINA® XXL Feinstruktur, Dark Grey



AVELINA® XXL Feinstruktur, Siena Beige





Mattiert

NEU _N

MATTIERTE OBERFLÄCHEN

Grigio 80 × 40 × 3 cm

Ferro 80 × 40 × 3 cm

Nero 80 × 40 × 3 cm Modernes Design bedeutet den Verzicht auf alles Unnötige und die Konzentration auf das Wesentliche – mit der minimalistischen Oberfläche der AVELINA® XXL in **mattierter**, **dezent feingestrahlter** Oberfläche!



AVELINA® XXL Feinstruktur, mattiert, Grigio



AVELINA® XXL Feinstruktur, mattiert, Ferro



Clean Plus Oberfläche Reduzierte Schmutzaufnahme des Plattenbelages durch werkseitige Hydrophobierung und integrierten Oberflächenschutz im Beton WENIGER IST MEHR AVELINA® XXL Feinstruktur, mattiert, Nero

Gestrahlt

Dieses Oberflächendesign von AVELINA® fügt sich harmonisch in die klassische oder moderne Architektur ein. Die edel gestrahlte Ausführung schmeichelt Ihren Füßen und erfüllt dabei ganz nebenbei die hohe Rutschsicherheitsklasse R12.



AVELINA® XL gestrahlt, Anthrazit

GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN



Anthrazit $60 \times 40 \times 2.7$ cm $40 \times 40 \times 2$ cm

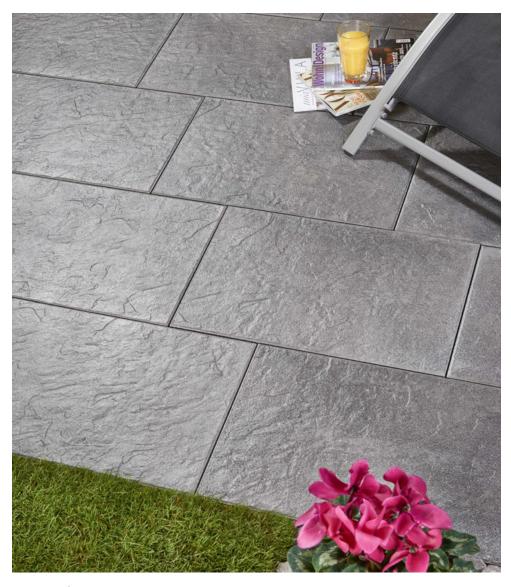
Grau nur: $40 \times 40 \times 2 \text{ cm}$

Polaris nur: $40 \times 40 \times 2$ cm





Schieferstruktur



AVELINA® XL Schieferstruktur, Schiefer



AVELINA® Schieferstruktur, Sandsteinbeige

SCHIEFERSTRUKTUR OBERFLÄCHEN



Schiefer $60 \times 40 \times 2.7 \text{ cm}$ $40 \times 40 \times 2 \text{ cm}$

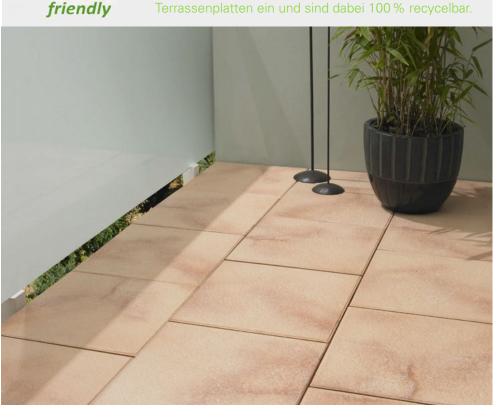


Sandsteinbeige $60 \times 40 \times 2.7$ cm $40 \times 40 \times 2$ cm

Ultradünn und belastbar

Platten der AVELINA®-Serie sind nur 2 cm (40×40 cm), 2,7 cm (60×40 cm) bzw. 3 cm (80×40 cm) dünn und lassen sich bei minimalen Aufbauhöhen sicher und mit buchstäblicher Leichtigkeit verarbeiten. Das geringe Gewicht der Platten kommt auch ihrer Umweltbilanz zugute.

AVELINA®-Platten sparen bis zu 50 % an Ressourcen und Transportaufwand im Vergleich zu herkömmlichen Terrassenplatten ein und sind dabei 100 % recycelbar.



Leicht zu verlegen

Tipp: Nutzen Sie bei der Verlegung als Abstandshalter die nur 10 mm hohen und 3 mm breiten AVELINA®-Fugenkreuze und verwenden Sie geeignetes Einkehr- und Bettungsmaterial. Bei der Nutzung von Mörtelsäckchen/Stelzlagern unbedingt auf eine 5-Punkt-Verlegung achten! Eine Mindestfugenbreite von 3 mm gemäß DIN 18318 und eine ausreichende Entwässerung des Unterbaus müssen gewährleistet sein!







AVELINA® auf Splitt

AVELINA® auf Stelzlagern / Mörtelsäckchen

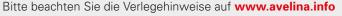
AVELINA® auf Drainagebeton

- **Ultradünn** nur 2 cm¹⁾ / 2,7 cm²⁾ / 3 cm³⁾ stark
- **Leicht** nur ~50 kg/qm¹⁾ / ~66 kg/qm²⁾ / ~71 kg/qm³⁾
- **Belastbar** höchste Biegezugfestigkeitsklasse (>4 MPa) nach DIN EN 1339
- Pflegeleicht werkseitiger Oberflächenschutz
- Rutschhemmend DIN EN 1339

 $^{1)}\,\text{AVELINA}^{\tiny{(8)}}\,\text{/}\,^{2)}\,\text{AVELINA}^{\tiny{(8)}}\,\text{XL}\,\text{/}\,^{3)}\,\text{AVELINA}^{\tiny{(8)}}\,\text{XXL}$



Reduzierte Schmutzaufnahme des Plattenbelages durch werkseitige Hydrophobierung und integrierten Oberflächenschutz im Beton. Der Schutz ist bei Bedarf problemlos wieder aufzufrischen.



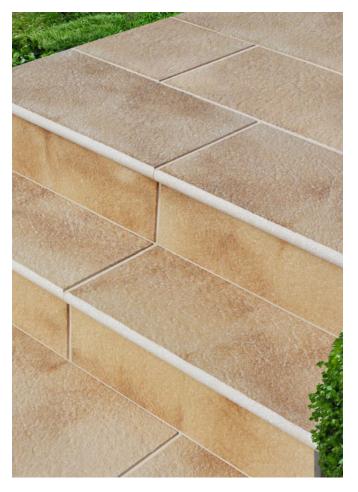


© SvitDen - Fotolia.con



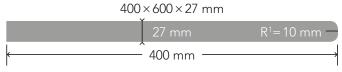
Flexibel als Stufenplatten

AVELINA®-Stufenplatten ergänzen das Balkon- und Terrassenplattenprogramm hervorragend. Spielend leicht lassen sich unterschiedliche Stufenhöhen und -breiten herstellen. So machen Neugestalten und Sanieren Spaß!









¹ Radius gefräst

Mit gefrästem Stufenplattenstoß und gefasten Seitenkanten können Stoßplatten bauseits flexibel geschnitten werden.



AVELINA® Stufenplatte, Schiefer, Schieferstruktur

Format- und Farbvielfalt

Zeitloses Oberflächendesign, 18 Farben und 3 Formate für klassische und moderne Architektur.

Feinstruktur



Terra-Beige 1) meliert $40 \times 40 \times 2$ cm

Ice Grev 1)

NEU

Siena Beige²⁾

 $80 \times 40 \times 3$ cm



Silber-Grau meliert $40 \times 40 \times 2$ cm

Steel Grev 1)

NEU

Light Grey

 $80 \times 40 \times 3$ cm

 $60 \times 40 \times 2.7 \text{ cm}$ $60 \times 40 \times 2.7 \text{ cm}$ $60 \times 40 \times 2.7 \text{ cm}$



meliert $60 \times 40 \times 2.7$ cm $60 \times 40 \times 2.7$ cm $60 \times 40 \times 2.7$ cm nur $40 \times 40 \times 2$ cm

Black 1)

NEU

Dark Grev²⁾

 $80 \times 40 \times 3$ cm



Rot-Braun



meliert $40 \times 40 \times 2$ cm

Schieferstruktur



Schiefer 1) $40 \times 40 \times 2$ cm



Sandsteinbeige¹⁾ $60 \times 40 \times 2.7$ cm $60 \times 40 \times 2.7$ cm $40 \times 40 \times 2$ cm

Mattierte Oberfläche



Grigio $80 \times 40 \times 3$ cm



Ferro $80 \times 40 \times 3$ cm



Nero²⁾ $80 \times 40 \times 3$ cm

Gestrahlte Oberfläche



Polaris $40 \times 40 \times 2$ cm



Grau $40 \times 40 \times 2$ cm



Anthrazit 1) $40 \times 40 \times 2$ cm $60 \times 40 \times 2.7$ cm

Drucktechnisch und/oder rohstoff-/produktionstechnisch bedingt, können die von uns gezeigten bzw. gelieferten Materialien hinsichtlich Farbgebung und optischer Wirkung von Abbildungen und Mustern abweichen und auch innerhalb einzelner Lieferpartien schwanken, ohne dass hierin ein Mangel liegt. Formatangaben bei den Produkten sind Rastermaße. Druckfehler sind leider trotz sorgfältiger Bearbeitung dieser Broschüre nicht auszuschließen.

Sie erhalten AVFI INA®

bei Ihrem Baustoff-Fachhändler

Bildnachweis: www.fotolia.com: 70760646 - Architecture, modern house, outdoor © alexandre zveiger, 40781442 - design terrace © termis1983, 123723085 - garden © yampi





KOLL GmbH & Co. KG Betonsteinwerke Tel.: (02173) 29721-0 www.avelina.info

¹⁾ als Stufenplatten im Format 60×40×2,7 cm erhältlich

²⁾ als Stufenplatten im Format 80×40×3 cm erhältlich (Fräsradius abweichend zu Stufenplatte 60 × 40)