Kollektion

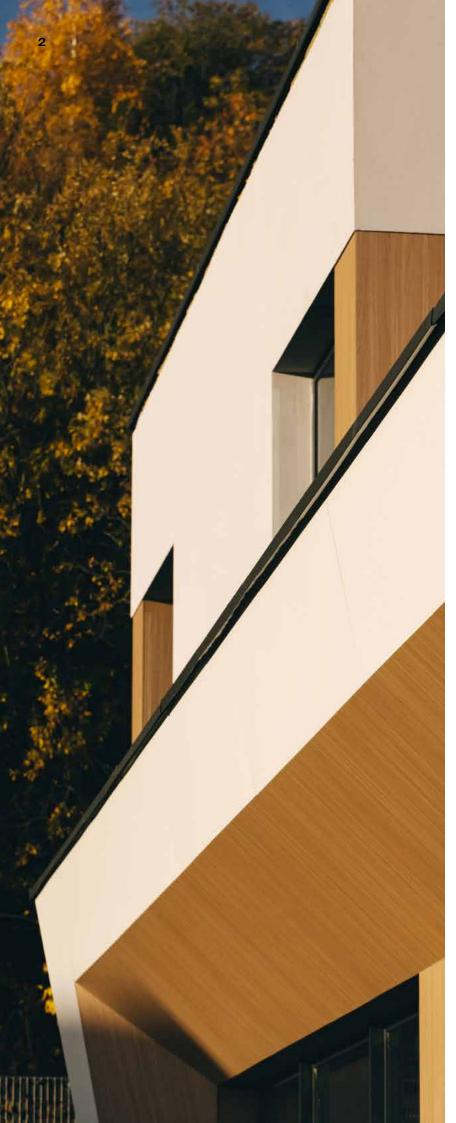
m.look Architektur-Fassadenplatte (A2)

For you to create

www.fundermax.com

Fundermax





Inhalt

Allgemeines	4
Eigenschaften	6
Kollektion-Überblick	10
Kollektion	18

Note

Fundermax

Egal ob Möbel, Fassade oder Innenausbau: An der Schnittstelle zwischen Idee und Material steht Fundermax. Als Weltmarktführer und Hersteller hochwertiger Werkstoffe aus Holz und Laminat blickt das Unternehmen auf stolze 130 Jahre Geschichte zurück. Der anhaltende Erfolg beruht auf höchster Qualität, innovativem Design und dessen Vielfalt sowie nachhaltiger Produktion. "Made in Austria" – mit Liebe für den natürlichen Rohstoff Holz, Kreationen und Ideenreichtum.

- · moderne Produktionsstätten in Österreich und Norwegen
- · ca. 1.500 Mitarbeiter
- 500 Mio. Euro Jahresumsatz
- · Teil der Constantia Industries AG
- · Staatspreis Unternehmensqualität (2018)

4 Allgemeines Fundermax

m.look A2 Quality mit HPL-Oberfläche

die brandbeständige Platte für architektonisch ansprechende Lösungen

m.look

m.look öffnet ein Tor, das in eine Welt voller visueller Highlights und zeitgemäßer Architektur führt. Ein brandbeständiges Material für architektonisch grenzenlose Ideen ohne Höhenbeschränkung und mit Baustoffklasse A2-s1, dO.

Die Planung visionärer Bauwerke ist eine reizvolle Herausforderung, die Erfahrung und Einfallsreichtum verlangt. Beeindruckende Gebäude verdienen smarte Materialien, denen der Wert dieser besonderen Orte bewusst ist. m.look zählt zu diesen Materialien.

Neue Freiheit für Kreativität

m.look (A2) setzt Gestaltungsideen jenseits von 20 Metern Höhe um und transferiert kreative Entwürfe überzeugend in die Wirklichkeit.

Wo bisher nur eine begrenzte Auswahl an Materialien mit limitierten Designs zur Verfügung stand, eröffnet m.look jetzt neue visuelle Welten.

Innovativ

Aus neuartigen Materialkombinationen, innovativen Materialentwicklungen sowie bewährter Fundermax Produktionstechnologie entstand ein leichtes und mechanisch stabiles Plattenelement.

m.look ist eine Architektur-Fassadenplatte mit hochbelastbarem, glasvliesarmiertem, überwiegend mineralischem nicht-brennbarem Kern, mit einer hochwitterungsbeständigen dekorativen und patentierten HPL-Oberfläche, dessen Technologie schon seit vielen Jahren bei den erfolgreichen Fundermax Produkten eingesetzt wird. So bleibt m.look auch gegenüber widrigen Witterungs- und Umwelteinflüssen standhaft.

Durch die Fertigung im HPL-Prozess besticht die dekorative HPL-Oberfläche vor allem mit den geprüften Eigenschaften nach EN438-2.

102 Projekt: MAX & Moritz
Erding, Deutschland
Planung: Kutzschenbach
Ingenieurbüro für Bauschäden
und Bauwerkserhalt

103 Projekt: The Tides

Warschau, Polen

Planung: Architekturbüro

Kurylowicz & Associates

WARSZAWSKIE TOWARZYSTWO WIOŚLARSKIE

103

102

6 Eigenschaften Fundermax

Ein A2 Werkstoff der das Beste in sich vereint

Plattenformat

Länge max. 3580 mm Breite max. 1580 mm

Lieferung erfolgt in den gewünschten Zuschnittmaßen.

Plattendicken Außenanwendung

7 mm für Fassadenanwendungen 9 mm für Balkon-, Geländer- und Stiegenbrüstungsplatten

Plattendicken Innenanwendung

8 mm als Architektur-Wandverkleidungssystem

Sonderdicken in 7, 9, 10 und 12 mm nach Abklärung mit FunderMax erhältlich.

9 mm, 12 mm für Geländer- und Stiegenbrüstungsplatten.

Sonderanwendungen auf Anfrage.

Oberfläche

NT (Außenanwendung) FH (Innenanwendung)

Physikalische Eigenschaften

Spezifisches Gewicht 1,8 g/cm³

Erfüllung der Anforderungen der EN 438 hinsichtlich Klimabeständigkeit, UV- und Witterungsbeständigkeit und Oberflächenbeständigkeit. Weitere technische Angaben finden sie im Prospekt "m.look Technik".

Montage und Bearbeitung (Außeneinsatz)

Sichtbar genietet oder geschraubt auf Metall-Unterkonstruktionen mit einem Befestigungsabstand bis zu 800/800 mm.

Bearbeitung wie HPL Compactplatten mit diamantbestückten Werkzeugen.

Zulassungen

Europa

Baustoffklassifizierung A2-s1, dO nach EN 13501-1

Deutschland

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom Deutschen Institut für Bautechnik Berlin. Zulassungsnummer Z-10.3-711 (Exterior – Au-Benanwendung) Zulassungsnummer Z-56.426-1017 (Interior – Innenanwendung)

Österreich

Geprüft nach ÖNORM B3800-5 für senkrechte Fassaden, Schrägfassaden und Untersichten.

Schweiz

Baustoffklassifizierung A2-s1, dO nach EN 13501-1. Gelistet im Brandregister.

Δsien

Baustoffklassifizierung A2-s1, d0, t1

USA/Kanada

ASTM E136 passed ASTM E84 Class A

Anwendungen

Hochhäuser, Einkaufszentren, Bahnhöfe, Flughäfen, Krankenhäuser, öffentliche Gebäude oder Wohnbereiche müssen den Menschen Sicherheit und Schutz bieten. Die Planung dieser Bauwerke ist eine reizvolle Herausforderung, die Einfallsreichtum und Erfahrung verlangt.

m.look wächst mit diesen Aufgaben, beschreitet neue Wege und erlaubt visionäre Lösungen.

104 Projekt: Milaneo
Stuttgart, Deutschland
Planung: RKW Architektur
und Städtebau



8 Eigenschaften Fundermax

m.look Architektur-Fassadenplatte mit HPL-Oberfläche



- Umfangreiches Design-/Dekorspektrum (Uni, Nature, Material)
- · Großformat/Wirtschaftlichkeit
- UV- und witterungsbeständig (inkl Hageltest)
- Anwendung im Dekorverbund mit Max Compact Exterior
- · Erhöhte Kratzfestigkeit
- · Hoher Impactschutz
- \cdot Hohe Bruchfestigkeit an Ecken und Kanten
- Zertifikate und Zulassungen für den Markteinsatz
- Dauerhafter Antigraffitischutz
- Große Befestigungsabstände, weniger Montageaufwand
- Langlebigkeit
- · Gefertigt im HPL Prozess
- · Keine Kantenversiegelung notwendig
- · Jahrzehntelange Erfahrung



brandbeständig EN 13501.1; A2-s1, d0



kratzfest EN 438-2/25



geringe Dickenquellung EN 317



hoch witterungsbeständig



lösungsmittelbeständig



beidseitig verwendbar



optimal lichtecht EN-438-2/29



schlagzäh EN 438-2/21



Maßänderung ETAGO34



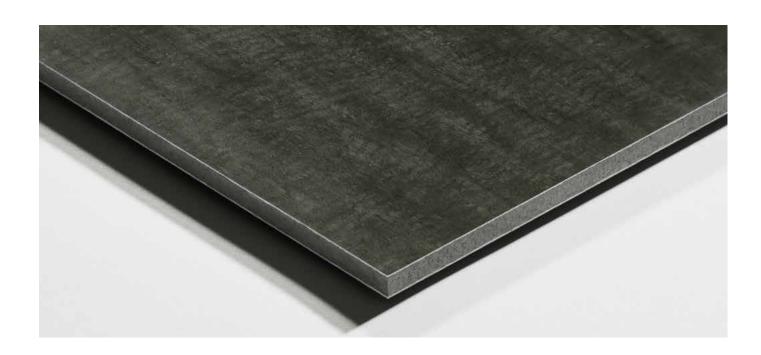
leicht zu reinigen



schnelle Montage



langlebig



106 **106** Projekt: Plaza Central Bogota, Columbien Planung: Alfonso Tamayo

Dekorübersicht Architecture Line und Pure Color

5000 White Avalanche	5001 Ice Silver	5002 Smoke	5003 Charcoal Grey
5110 Ginger	5113 Curcuma	5111 Cu	rry
5032 Cinnamon	5031 Hazel	5030 Truffle	5091 African Clay
5090 Deep Ocean	5092 Blue Mountain	5070 Poseidon	5071 Neptun

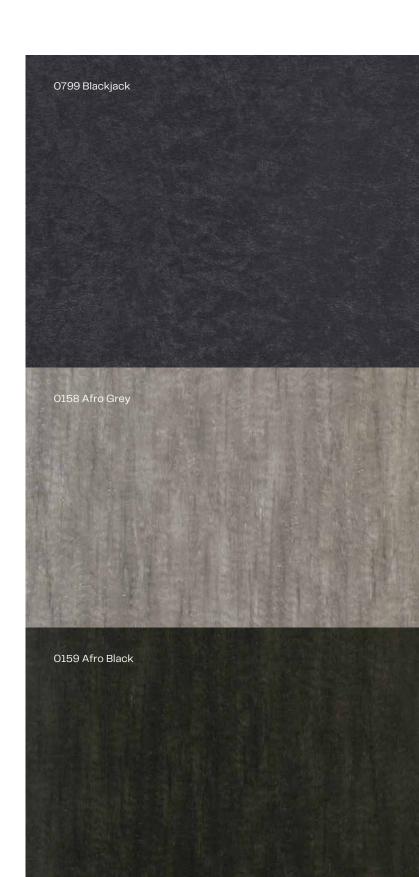
Dekorübersicht Nature







Dekorübersicht Material







 108
 Projekt: Torre Europa

 Hospitalet de Llobregat, Spanien

 Planung: Arquitectura Produccions



18 Kollektion Fundermax

Architecture Line

Architektur heißt, Perspektiven bieten und die öffentliche Wahrnehmung kraftvoll prägen. m.look bedient sich eines umfangreichen Farbspektrums um die Botschaften der Architektur in einer eigenständigen, unwiederholbaren Form zu transportieren – einzigartig in der Baustoffklasse A2-s1, d0.



5000 White Avalanche

Die elementare Kraft des Winters erzeugt einen überwältigenden Eindruck.

5001 Ice Silver

Das Glitzern von Eis entpuppt sich als Spiegel einer faszinierenden Wirklichkeit. Abweichungen von den Originalmustern sind drucktechnisch bedingt.



5002 Smoke

Ein stilvoller grauer Schleier setzt ein visuelles Markenzeichen.

5003 Charcoal Grey

Ein Farbton geboren aus uralter Erde, mit der besonderen Optik des Rohstoffs Kohle. 20 Kollektion Fundermax

Pure Colour

Vielfältige m.look Farb- und Designvarianten schaffen neue Möglichkeiten für viele Einsatzbereiche und transferieren kreative Entwürfe gekonnt in die Wirklichkeit.



5110 Ginger

Mit feinstem Gespür abgestimmt, nahe an Weiß, aber den entscheidenden Schritt entfernt.

5113 Curcuma

Schön und unübersehbar in Reinkultur. Fällt immer ins Auge.

5111 Curry

Eine kluge Balance mit heller Spritzigkeit und Anspruch auf zeitlosen Stil.



5032 Cinnamon

Ein Farbton, der gewissermaßen «in den Augen duftet». Cinnamon verführt zum Schnuppern.

5031 Hazel

Mit Genuss aus dem Farbtopf der Natur geschöpft. Eine Optik die Wärme und Geschmack verbindet.



5030 Truffle

Ein Bekenntnis zum Genuss. Nur wer alle Sinne anspricht, kann solche Ergebnisse erzielen.

5091 African Clay

Zurück zum Grundlegenden. Die Begegnung mit Erde als ursprünglichem Element.

5090 Deep Ocean

Aus Meeresgründen geschöpfte Inspiration gewährt Einblick in eine rätselhafte Welt.

Abweichungen von den Originalmustern sind drucktechnisch bedingt.



5092 Blue Mountain

Die Farbe des untergehenden Tages, wenn das letzte Licht die Felsen sanft verhüllt.

5070 Poseidon

So intensiv wie die fesselnde Kraft der Urgewalten.

5071 Neptun

Wo das Meer am schönsten ist, hat es genau diese Farbe.

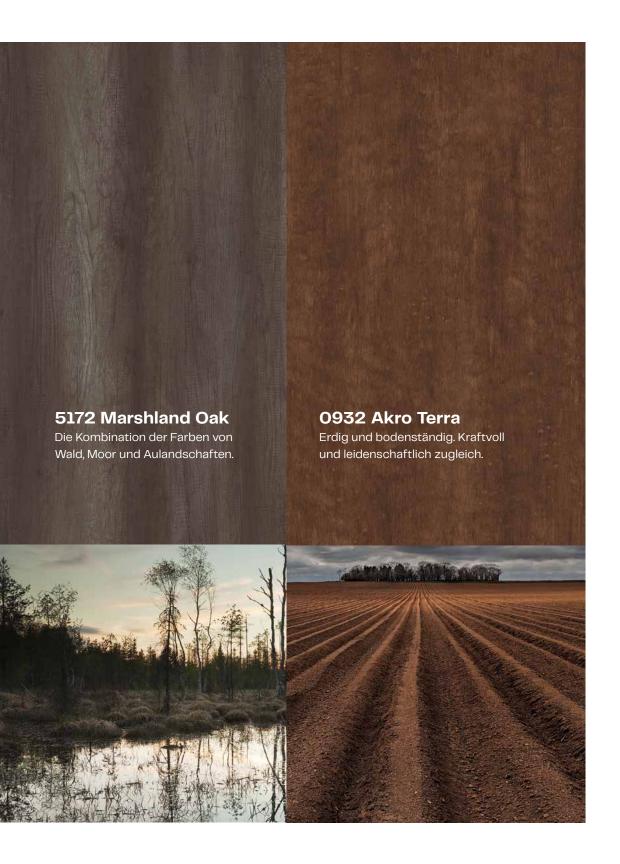


Nature

Was immer der Mensch an Farben, Formen und Strukturen komponiert, die Welt um uns herum hat es in der einen oder anderen Form schon lange vorher ersonnen.

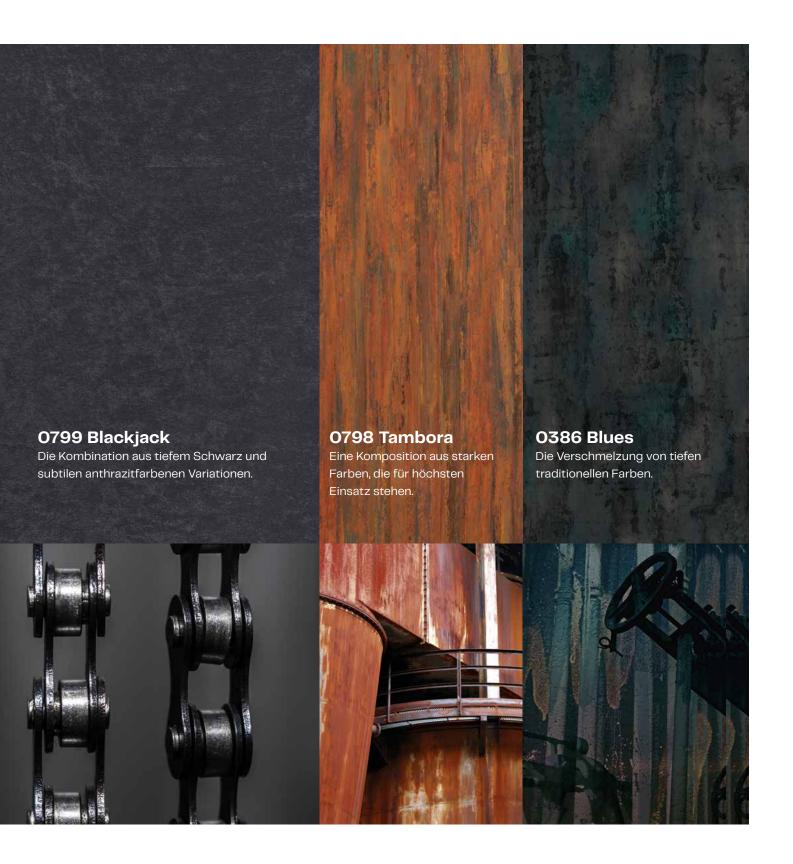
Es gibt so viel zu entdecken, und das oft im kleinsten Detail. Unsere Nature-Dekore sind durch geduldige Beobachtung und tiefes Verständnis für die Natur entstanden. Wahrscheinlich ist das auch das Geheimnis, warum sie so exakt und zugleich spielerisch leicht und überzeugend aus der Natur zitieren.





 $\label{thm:condition} Abweichungen von den Originalmustern sind drucktechnisch bedingt.$





Dekore, die in ihrer Erscheinung ganz Grundlegendes ansprechen, sind hier versammelt. Es geht um visuelle Entwürfe, die in ihrer Schlichtheit und Überzeugungskraft kaum zu hinterfragen sind, weil die Dekore auf Grunderfahrungen jedes Menschen Bezug nehmen.

Elemente auf weitem Land, Schluchten in unendlicher Landschaft, Felsformationen von überwältigender Kraft und Erhabenheit: All dies und noch mehr atmen diese Dekore und bringen Saiten im Betrachter zum Schwingen wie es kaum ein Dekor sonst vermag.

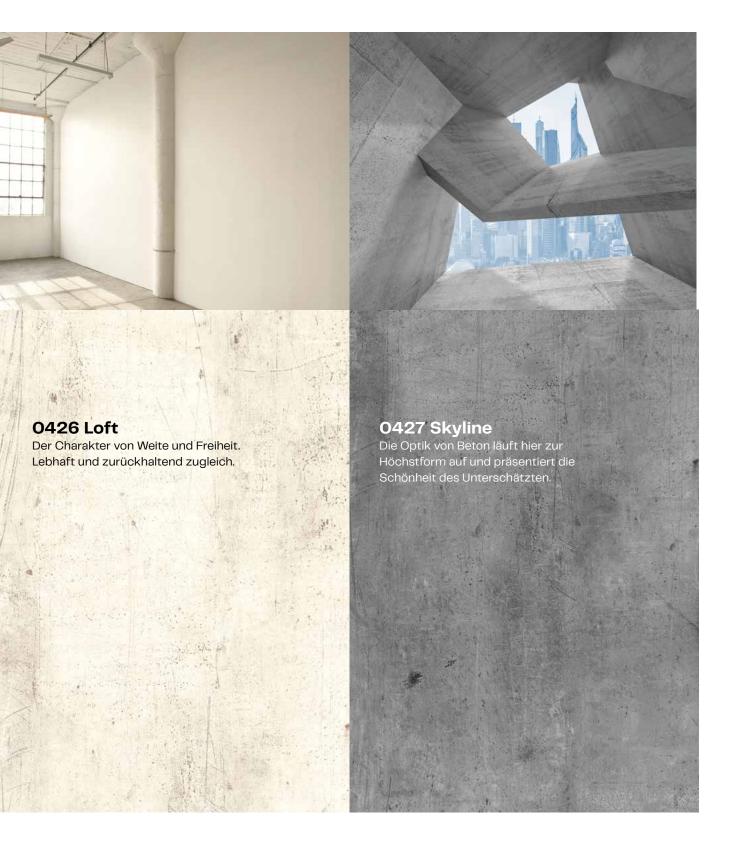


Abweichungen von den Originalmustern sind drucktechnisch bedingt.



110 Projekt: High school Liefering Austria
Liefering, Österreich
Planung: Architekt DI Johannes Schallhammer





111 Projekt: MehrparteienhausHospitalet de Llobregat, SpanienPlanung: Roldán & Berenguer







112

112 Projekt: Ferienhaus Galitsiya

Tschechien

Fotografin: Elena Lasunova



Fundermax Deutschland GmbH

Mundenheimer Weg 2 D-67117 Limburgerhof infogermany@fundermax.biz www.fundermax.com

Fundermax France S.a.r.l.

3 Cours Albert Thomas F-69003 Lyon T +33 (0)4 78 68 28 31 infofrance@fundermax.biz www.fundermax.com

Fundermax India Pvt. Ltd.

Sy. No. 7, Honnenahalli, Doddballapur Road, IND-Yelahanka Hobli, Bangalore – 560064 T +96113 99211 officeindia@fundermax.biz www.fundermax.in

Fundermax Italia s.r.l.

Viale Venezia 22 I-33052 Cervignano del Friuli infoitaly@fundermax.biz www.fundermax.com

Fundermax North America, Inc.

9401–P Southern Pine Blvd. Charlotte, NC 28273, U.S. T +1 980 299 0035 office.america@fundermax.biz www.fundermax.us

Fundermax Polska Sp. z o.o.

ul. Rybitwy 12 PL-30-722 Kraków T +48 (0)12 65 34 528 infopoland@fundermax.biz

Fundermax Swiss AG

Industriestrasse 38 CH-5314 Kleindöttingen T +41 (0)56 268 83 11 infoswiss@fundermax.biz www.fundermax.com

Fundermax GmbH Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan T: +43 (0)5 9494-0, F: +43 (0)5 9494-4200 office@fundermax.at www.fundermax.com

