

ROCK TABLE

Jean Marie Massaud

NEW

2014-2015

Interior
innovation
award
2015
Best of Best



Eine neue, zeitlose Ikone eines runden Tisches, mit eleganter, fließender Silhouette, die die Natur dessen, was sie repräsentiert, vollständig ausdrückt: "einen runden Tisch", der sich über einer soliden anorganischen Basis erhebt. Eine Mischung aus natürlichen und industriellen Materialien, die zu einem einmaligen Produkt mit weichem Design in der Philosophie der Flow-Kollektion verschmelzen. Ein auserlesenes, solides Objekt, leicht und stabil, radikal und sinnlich. Rock Table ist eine neue Kollektion von Tischen, die sich für den Privat- wie für den Objekt-Bereich eignet, mit Spielarten in verschiedenen Höhen, Größen und Ausführungen.

Struktur

Die Basis besteht aus UHPFRC-Beton (Hochleistungs-Faserbeton) mit hohen technischen Eigenschaften, erhältlich in den Farbtönen Beton natur und Beton anthrazit. Eine grundlegende Besonderheit der Teile besteht in der Durchfärbung im Ganzen. Die Ausführung und die Farbe der Basis erfolgt mittels einer fachkundigen Mischung aus Sand und Naturelementen; dadurch und durch die langsame Reifung und Trocknung des Stücks sind unendliche Farbtöne möglich. Die Mischung dieses ganz besonderen Materials und der Reifeprozess durch klimatische Veränderungen können zu sichtbaren Unregelmäßigkeiten im Design und in der Farbe führen. Die Farbnuancen, die uneinheitlichen Oberflächen und die Farbunterschiede sind als Qualitätsmerkmale und Zeichen der Einmaligkeit anzusehen. Jede fällt anders aus, jede ist ein Original, mit der Garantie, dass die Farbe des Steins erhalten bleibt, auch wenn er Schleifstoffen, umweltgefährdenden Stoffen oder Witterungseinflüssen ausgesetzt wird.

Eine Besonderheit bildet die Verbindung

zwischen der Basis und dem Verbindungsrohr, ein hübsches, elegantes technisch-ästhetisches Detail.

Die Komponenten, Verbindungsrohr und Flansch unter der Platte, sind aus pulverbeschichtetem Aluminium in den Farben weiß oder graphit matt gefertigt. Die Basis aus Beton natur besteht aus Komponenten in den Farben mattweiß, die Basis aus Beton anthrazit aus Komponenten in der Farbe matt graphitgrau.

Hinweis - für die Tische gibt es zwei Arten von Basis:

- schmal (Raumbedarf am Boden 34 cm) für Tischplatte 80 und 100 cm
- breit (Raumbedarf am Boden 50 cm) für Tischplatte 120 und 140 cm

Größen und Ausführungen

- Tischplatte 80 cm mattlackiert für Tisch H110 cm
- Tischplatte 80 cm aus Beton für Tisch H110 cm
- Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm mattlackiert für Tisch H73 cm
- Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm aus Beton für Tisch H73 cm
- Tischplatte 120, 140 cm aus Glas für Tisch H71,5 cm

Tischplatten

In Verbindung mit Basis aus Beton natur:

- Paneel aus MD-Holzfasern in mittlerer Dichter, Stärke 25 mm, mit bearbeiteter Kanten, mattweiss lackiert, kratzfest (Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm);
- **aus weiß UHPFRC-Beton (Hochleistungs-Faserbeton) mit hohen technischen Eigenschaften (Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm);**

In Verbindung mit Basis aus Beton anthrazit:

- Paneel aus MD-Holzfasern in mittlerer Dichter, Stärke 25 mm, mit bearbeiteter Kanten, mattgrau graphit lackiert, mit Ausrüstung gegen Kratzer (Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm);
- **aus anthrazit UHPFRC-Beton**

(Hochleistungs-Faserbeton) mit hohen technischen Eigenschaften (Tischplatte 80, 100, 120, 140 cm);

- Gehärtetes Glas rauchfarbig, Stärke 12 mm (Platten 120, 140 cm).

Hinweis

Masstoleranz Basis: +/- 1 cm.

Es sind keine Sondermaße vorgesehen.

Außengebrauch

Der Tisch mit Platte aus Beton ist auch für den Außenbereich geeignet.

Alle Materialien, die draussen stehen, auch wenn sorgfältig aufbereitet, erleiden wegen Wirkung atmosphärischer Agenten in der Zeit Verwitterung der Oberfläche, chromatisch und molekular. Selbstverständlich hängt die Verwitterung von den speziellen Bedingungen der Bewitterung ab, und vom geografischen Gebiet (wie z. B. Hochfeuchtigkeit und/oder Salzgehalt). Eine korrekte Pflege, wie z. B. den Tisch oft mit Wasser zu putzen, erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion selbst.

Technische Eigenschaften der Materialien siehe Seite 4.49.

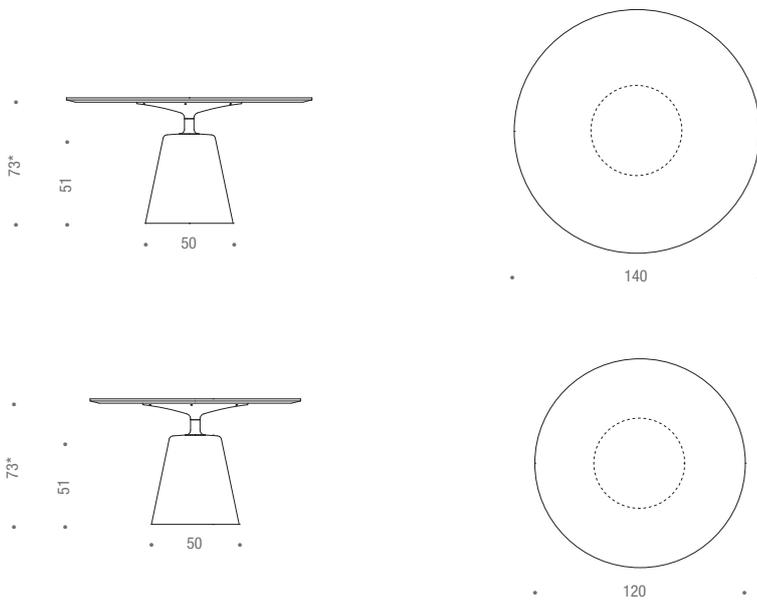


Neue Tischplatten aus Beton

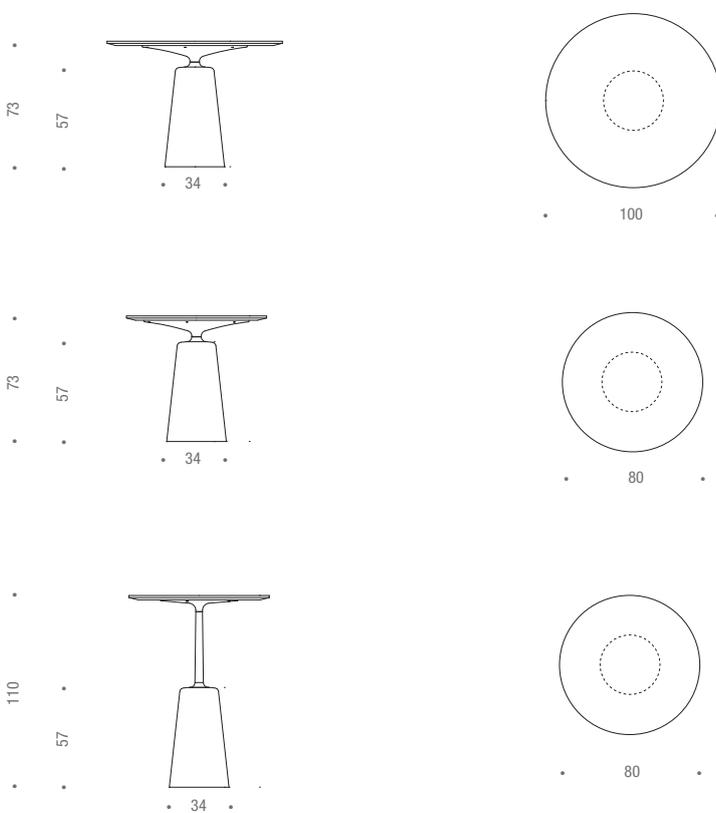
Wie bei allen Materialien wird eine häufige Reinigung empfohlen, um zu vermeiden, dass durch die längere Einwirkung von Verunreinigungen oder Flüssigkeiten bleibende Flecken entstehen.

ROCK TABLE

BREITBASISTISCHE



SCHMALBASISTISCHE



■ BETON Robin

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Aufgrund der handwerklichen Herstellung und Feinbearbeitung können die Oberfläche und Farbtöne der Tischplatten leichte Unterschiede aufweisen.

Diese Eigenschaft ist ein Zeichen dafür, dass jede Platte ein handgearbeitetes Unikat ist.

Der Beton wird per Hand aufgetragen und erhält anschließend eine Fleckenschutzbehandlung, die ein sofortiges Aufsagen von Flecken verhindert.

Wie bei allen Materialien wird eine häufige Reinigung empfohlen, um zu vermeiden, dass durch die längere Einwirkung von Verunreinigungen oder Flüssigkeiten bleibende Flecken entstehen.

■ UHPFRC-BETON Rock Table

UHPFRC (Hochleistungs-Faserbeton) ist ein High-Tech-Produkt, eine Beton-Gemisch der neuesten Generation, mit ganz besonderen technischen Eigenschaften und fast unbegrenzten Möglichkeiten.

Die unzähligen organischen Stoffen, die sich in dieser Mischung zufällig und scheinbar ohne Logik verbinden, ergeben ein Bindemittel mit starker Tragfähigkeit, das diesen Benton kompakt und gleichzeitig unglaublich dicht und elastisch macht.

Haupteigenschaften

- **Umweltfreundlich:** er besteht aus organischen Stoffen und ist daher am Ende seines Lebenslauf reaktionsträge und recyclebar. Aufgrund seiner Eigenschaften wird er in geringen Mengen verwendet, deshalb ist sein CO₂-Ausstoß im Vergleich zu herkömmlichem Beton um 20% - 40% geringer.
- **Hohe Widerstandsfähigkeit:** eine der wichtigsten Eigenschaften, die Druckfestigkeit des Materials, vier bis acht Mal höher als die von herkömmlichen Beton (130 - 200 MPa); dies erlaubt den Bau komplexer Architekturen oder Einrichtungsobjekte in reduzierter Stärke durch die Fertigung extrem leichter Gestelle.
- **Leichtigkeit:** unter den Einrichtungsmaterialien beträgt sein spezifisches Gewicht nur 2,40 Kg/dm³. Er ist leichter als Marmor (2,85 Kg/dm³), als Glas (3,20 Kg/dm³) oder Inox-Stahl (7,48 Kg/dm³).
- **Elastizität:** Biegefestigkeit 8 Mal höher als bei herkömmlichem Beton.
- **Dichtheit:** die geringe Porosität verleiht diesem Material seine hohe Dichtigkeit,

daraus ergibt sich seine Dichtheit in Wechselfrost-Zyklen und hoher Widerstandsfähigkeit in Meeresklima.

- **Feuerfestigkeit:** nicht brennbar
- **Beständigkeit:** im BFUP-Verzeichnis (französisches Zertifizierungsinstitut) wird UHPFRC unter den beständigsten Materialien aufgeführt, mit einer garantierten Lebensdauer von mindestens 50 Jahren.

■ KERAMIK Lim 3.0 • K Table

Besonders hochwertige Keramik, die als Feinsteinzeug (grès porcellanato) bezeichnet wird und durch fortschrittlichste Technik umweltfreundlich hergestellt wird. Produziert in Italien nach einem geschützten, international patentierten Verfahren. Das Material besteht aus einer sorgfältigen Auswahl der besten Rohstoffe, Keramische Massen aus Quarzmehlen, Feldspaten, Ton und Edelfeldspat, gepresst auf 600 kg/cm², verschmolzen bei einer Temperatur von 1300 °C.

Diese Platten werden als durchgefärbtes Feinsteinzeug bezeichnet; die Oberflächenmaserung durchläuft die gesamte Fliese in unzähligen Abstufungen und taucht auch auf der Rückseite auf.

Jede einzelne ist unterschiedlich, jede ist einzigartig und doch mit Naturstein vergleichbar.

- Resistent gegen chemische Stoffe und Aufheller;
- Wasser-, lösungsmittel- und säurefest;
- Extreme Oberflächenhärte (Abtragen nur mit Diamantklinge)
- Hohe Abriebfestigkeit und Druckfestigkeit
- Frostresistent
- Nicht entzündbar
- Die charakteristischen Farben sind beständig
- Gibt keine giftigen Stoffe ab
- Verformt sich nicht über offenem Feuer

Einhaltung der Normen:

Die gesamte Palette der angebotenen Materialien unterliegt dem Nutzrecht der Marken, die UNI-konform sind, da sie die gesetzlich vorgeschriebenen besonderen Tests bestanden hat.

UNI EN ISO 10545.2 (Größentoleranz und Toleranz der Oberflächenqualität)

UNI EN ISO 10545.3 (Wasserabsorption)

UNI EN ISO 10545.6 (Resistenz gegen Tiefenabrieb)

UNI EN ISO 10545.8 (linearer Wärmeausdehnungskoeffizient)

UNI EN ISO 10545.(Temperaturwechselbeständigkeit)

UNI EN ISO 10545.13 (chemische Beständigkeit)

UNI EN ISO 10545.12 (Frostresistenz)

UNI EN ISO 10545.14 (Fleckenresistenz) und der Norm DIN 51094 (Farbbeständigkeit bei Lichteinfall) entspricht.

Umweltzertifizierung:

Der gesamte Produktionsprozess erhielt die Zertifizierung des Qualitätsmanagementsystems gemäß UNI EN ISO 9001, die UNI EN ISO 14001 Zertifizierung für das Umweltmanagementsystem, die EMAS Zertifizierung für das Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung, und schließlich die ANAB-Zertifizierung für die Bioarchitektur (Abfallreduktion und Umweltschutz).

■ CERAMILUX® Flow Low Table • S Table mit Basis in schwarz

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

CERAMILUX® ist ein Verbundmaterial, welches aus natürlichen Mineralien (Calciumcarbonat und Aluminiumtrihydraten) und Polyesterharz besteht. Der Gelcoat-Film zur Beschichtung der Materialsoberfläche besteht aus Acrylpolyester: Dies verleiht eine ausgezeichnete Beständigkeit.

CERAMILUX® erweist eine gute Schlag- und Spannungsfestigkeit, Biege-, Zug- und Kompressionsfestigkeit: dadurch zeigt es verschiedene Dickenmöglichkeiten, so daß es ohne den Einsatz von anderen Materialien benutzt werden kann. Dies führt zur Herstellung von selbsttragenden Produkten.

CERAMILUX® ist ein Hochqualitätsprodukt mit hoher Schlag-, Temperaturveränderungs- und Verschleißbeständigkeit, welche typisch im Wohnbereich auftreten. Gut auch die Strahlenfestigkeit und die Widerstandsfähigkeit gegen chemische Agenten.

■ CRISTALPLANT® Flow Low Table • S Table mit Basis in weiß

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

CRISTALPLANT® ist ein hochtechnologisches und einzigartiges Verbundmaterial, welches aus einem hohen Anteil von natürlichen Mineralien (ATH Bauxit-Derivaten) und einem geringen Anteil von extrem reinen Polyester- und Acrylpolymeren besteht; es ist somit ein inertes, allergiefreies und ungiftiges Material.

CRISTALPLANT® ist 100% made-in-Italy Solid Surface.

CRISTALPLANT® ist 100% recyclebar, feuerhemmend (Klasse 1), mit einer optimalen UV-Beständigkeit; es ist kompakt, nicht porös, hygienisch und resistent. Es lässt sich immer weich dank dessen samtiges Finish, dem Naturstein ähnlich, anfühlen.

CRISTALPLANT® ist 100% wiederherstellbar,

MATERIALIEN

d.h. es kann wie neu wieder aussehen einfach mit einem Reinigungsmittel und einem Scheuerschwamm. Sogar Zigarettenbrandflecken können entfernt werden.

Da es dauerhaft und wiederherstellbar ist, handelt es sich um einen umweltfreundlichen Werkstoff.

■ FENIX NTM® Lim 3.0

FENIX NTM® ist ein Material einer neuen Generation, das durch Thermolaminierung, also gleichzeitiger Verwendung von Hitze (ca. 150°C) und spezifischem Hochdruck (> 7 MPa); hergestellt wird; diese Faktoren ergeben ein homogenes, nicht poröses Endprodukt mit größerer Dichte.

Sein Innenleben (core) besteht aus Kraftpapier, das mit Duroplast imprägniert wurde.

Der äußere Teil besteht aus einem Dekopapier, das mit Harzen der neueren Generation behandelt wurde, wodurch eine hohe Lichtundurchlässigkeit erzielt werden kann.

Diese Eigenschaft wird durch die Abkürzung NTM=NanoTechMatt betont, ein Matteffekt, der durch Nanotechnologie erzielt wird.

Diese Oberflächenbehandlung verleiht dem Material eine höhere Kratzfestigkeit und Hitzebeständigkeit, einen weicheren Griff, eine geringere Lichtreflexion, Mikrorisse können durch Wärmebehandlung repariert werden, Bakterienbefall wird weitgehend abgetötet und es sind keine Abdrücke sichtbar.

Haupteigenschaften:

- besonders kratzfest, abriebfest und hitzebeständig
- abdruckfrei
- weich im Griff
- geringe Lichtreflexion (hoher Grad an Lichtundurchlässigkeit, eine Eigenschaft, die sich in der Abkürzung zeigt NTM=NanoTechMatt, oder Matteffekt durch den Einsatz von Nanotechnologien)
- Mikrorisse können durch Wärmebehandlung repariert werden
- tötet Bakterienbefall weitgehend ab
- beugt Schimmelpilzbildung vor
- wasserabweisend
- sehr widerstandsfähig gegen Flecken, Säuren und Haushaltsreagenzien.
- antistatisch.

■ KERAMIK Keramik/Keramik Extra • Desk

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Porzellankeramik zeichnet sich durch ganz besondere, einzigartige technische Eigenschaften aus, die durch die technisch innovative Behandlung und Erzeugung dieser Keramik (feines, laminiertes Porzellansteingut) erhalten werden:

- extreme Oberflächenhärte (ähnlich wie

Topas) und sehr große Biegefestigkeit.

- Widerstandsfähigkeit gegen Flecken, Wasser, Reinigungsmittel und Säuren.
- Flammenfestigkeit, Feuerklasse O.
- zeitlos gleich bleibende farbliche Eigenschaften.
- keine Schadstoffemissionen und Unverformbarkeit durch offenes Feuer.

DURCHFÜHRTE CATAS-TESTS

- Lichtbeständigkeit UNI 9427/89
- Kaltflüssigkeitsbeständigkeit EN 12720/97
- Schmutzabstoßende Tendenz UNI 9300/88 und FA276/89
- Kratzbeständigkeit UNI 9428/89
- Reaktion der Oberflächen zu Reinigungsmitteln PTP53/95

Andere Tests bezüglich technischer Eigenschaften

- Feuer-, Verschleiß-, Bruch-, Härte-, Abrieb- und Wasserbeständigkeit.

Wegen der besonderen Produktionsbehandlung kann das Material leichte Unreinheiten aufweisen, die aber den anerkannten Qualitätsstandards entsprechend sind.

■ MOREMATT für Tisch Tense

MOREMATT ist die neue Interpretation des Laminats, Hochdruckschichtstoffes mit durchgefärbtem Korpus, entwickelt aufgrund der besten typischen Eigenschaften von Laminaten, mit Betonung auf dem dekorativen Aspekt.

Mattheit 3/5 Glanz, seidig, satiniert im Griff, eine besondere Oberflächenbehandlung garantiert die Verhinderung des Auftretens von Schwitzstellen und Flecken, er bleibt unverändert und makellos.

Die Oberflächenresistenz macht dieses Material für den Einsatz im Haus geeignet, wo ein besonderer Widerstand gegen Abrieb und Kratzer erforderlich ist.

Haupteigenschaften

- Beständig gegen Kratzer, Abrieb und Hitze
- Beständig gegen trockene Hitze
- Druckbeständig
- Weich im Griff
- Beständig gegen Wasserdampf
- Stabilität bei Lichteinwirkung
- Resistent gegen Flecken, Lösungsmittel und Haushaltsreiniger.

■ HARZVERBUND Yale Low Table • Desk • Colors/ Colors Extra • T Table • Ext-Table

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Das Harzverbund besteht aus Naturmineralien und ganz feiner Acrylmasse, durchgängig pigmentiert in weiß. Das modernste Produktionsverfahren garantiert die höchste Qualität in Bezug auf Oberfläche und technischer Performance.

Eigenschaften:

- völlig homogen. Weil es keine Poren hat, ist es extrem schmutzabweisend.
- lange Farbechtheit.
- ökologisch und hygienisch dank des Acrylharzes
- einfach zu reinigen: keine besondere Pflege wird erfordert. Für die routinemäßige Wartung können Sie es mühelos mit einem feuchtem Tuch und mit einem milden Reinigungsmittel reinigen. Hartnäckige Flecke, leichte Kratzer, kleinere Zigarettenbrandflecke entfernen Sie problemlos mit einem cremigen Scheuermittel.

■ HPL (farbig) T Table

Hochdrucklaminat HPL Stärke 10 mm, besteht aus zahlreichen Schichten von mit wärmehärtenden Harzen imprägniertem Papier, die durch die kombinierte Wirkung von Hitze und hohem Druck verdichtet wurden. Das Ergebnis ist ein stabiles Produkt mit ganz anderen physikalischen und chemischen Eigenschaften, als seine einzelnen Bestandteile.

Dank der Behandlung mit hohen Temperaturen und Druck, der es unterzogen wird, ist HPL ein äußerst widerstandsfähiges Material und gegen Kratzer, Stöße, Abrieb, chemische Stoffe und Hitze beständig.

Pflege:

HPL erfordert außer der normalen Reinigung keine besonderen Pflegemaßnahmen. Seine kompakte und nicht poröse Oberfläche kann mit warmem Wasser, Dampf und allen Arten herkömmlicher (nicht alkalischer) Reinigungs- und Desinfektionsmittel für den Hausgebrauch leicht gereinigt und desinfiziert werden.

HPL ist auch der widerstandsfähig, deshalb sind nur wenige Vorsichtsmaßnahmen zu beachten:

- Vermeiden Sie die Verwendung von starken Säuren oder Basen
- Vermeiden Sie, die Oberfläche mit starken Scheuermitteln abzuwischen (z.B. Sandpapier oder Stahlwolle).

HPL ist antistatisch und demnach nicht staubanziehend. Es erfordert keine Behandlung mit Wachs oder wachshaltigen Produkten: Im Gegenteil, diese Produkte neigen dazu, dass sich auf der Oberfläche eine klebrige Schicht bildet, die Schmutz zurückhält.