



# Material & Pflege Material & Care

## Hegen und Pflegen

MBM steht für hochwertiges Design in allen Materialbereichen, von Resysta über Edelstahl bis Aluminium. Damit Sie alle Möbel unbeschwert genießen können, haben wir die Materialien für unsere Produkte so gewählt bzw. selbst entwickelt, dass ihnen Wind und Wetter nichts anhaben können. Mit ein wenig Pflege sehen Ihre MBM Möbel auch nach Jahren gut aus. Mit wenig Aufwand lassen Sie Ihre Lieblingsstücke immer wieder in neuem Glanz erstrahlen.

## Foster and Care

MBM, that is high-quality design for all materials - from Resysta on to stainless steel and aluminium. To enjoy every piece of furniture without worrying, we have chosen respectively developed the materials for our products with the aim that the elements cannot harm them. Even after several years, your MBM furniture still looks nice with a little bit of care. It does not take much effort to let your favourites gleam in new splendour again.

## Resysta Möbel Resysta Furniture



ca. 60 % Reishülsen + ca. 22 % Steinsalz + ca. 18 % Mineralöl = Resysta  
approx. 60 % rice husk + approx. 22 % common salt + approx. 18 % mineral oil = Resysta

### Material:

Faserverstärktes Hybridmaterial, bestehend aus:  
ca. 60% Reishülsen  
ca. 22% Steinsalzen  
ca. 18% Mineralöl

### Eigenschaften:

- 100% kein Holz
- 100% kein WPC
- pflegeleicht
- witterungsbeständig
- lange Lebensdauer
- recycelbar
- hohe UV-Beständigkeit
- kein Absplittern von Farben
- kein Pilz- und Schimmelbefall

### MBM Vorteile:

- sieht aus wie Holz und fühlt sich an wie Holz
- hochwertige Verarbeitung
- ermöglicht völlig neue Formgebungen (im Gegensatz zu Holz)
- schützt den Regenwald
- kein Vergrauen
- hervorragende Stabilität durch Kombination mit verstärkenden Materialien
- lange Haltbarkeit

### Reinigung

Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln.

Resysta ist extrem haltbar und zugleich nachhaltig, was völlig neue Anwendungsmöglichkeiten schafft. Das faserverstärkte Hybridmaterial wird zu ca. 60 % aus Reishülsen, zu ca. 22 % aus Steinsalzen und zu ca. 18 % aus Mineralöl hergestellt. Dieser Aufbau macht es zum Einen umweltverträglich, zum Anderen extrem widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse wie Sonne, Regen, Schnee oder Salzwasser. Dabei ist es pflegeleicht und sowohl optisch als auch haptisch kaum von echtem Tropenholz zu unterscheiden.

### Material:

fiber-reinforced hybrid material consisting of:  
approx. 60% rice husk  
approx. 22% common salt  
approx. 18% mineral oil

### Properties:

- 100% no wood
- 100% no WPC
- easy-care
- weather-resistant
- long lifetime
- recyclable
- high UV-resistance
- no color flaking
- no fungal or mildew infestation

### MBM Advantages:

- looks and feels like wood
- high-quality processing
- provides for entirely new shaping (in comparison to wood)
- saves rainforests
- no graying
- excellent stability due to combination with reinforcing material
- high durability

### Cleaning/Care:

With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents.

Resysta is extremely durable and sustainable thus providing for new scopes of application. The fiber-reinforced hybrid material is made of approx. 60% rice husk, approx. 22% common salt and approx. 18% mineral oil. This composition makes it environmentally compatible and extremely resistant against environmental conditions such as sunlight, rain, snow or saltwater. At the same time it is easy-care and can hardly be distinguished from genuine tropical wood in look and feel.

## Resysta Pflege Resysta Care

Behandlung oberflächlicher Kratzer mit RFR (Resysta Furniture Regenerator)  
Treatment of surface scratches with RFR (Resysta Furniture Regenerator)



Einfach mit einem weichen Lappen auftragen und polieren.  
Simply apply with a soft cloth and polish.



### Pflege von versiegelten Produkten aus Resysta

Wie alle Gegenstände, die ständig der Witterung ausgesetzt sind (z.B. PKW), benötigen auch Produkte aus Resysta Reinigung und Pflege. Der dafür benötigte Aufwand wurde von unseren Technikern erfreulicherweise durch die Spezialveredelung weitestgehend minimiert. Durch die Versiegelung mit Resysta RFS wird die Oberfläche geschlossen. Durch die versiegelte Struktur haften Schmutzpartikel nur oberflächlich und sind mit sanftem Wasserstrahl (z.B. Gartenschlauch) oder weicher Bürste leicht zu entfernen.

### Pflege:

Die Oberfläche kann mit handelsüblichen Haushaltsreinigern gereinigt werden. Wir empfehlen bei stark beanspruchten Oberflächen, die Oberflächenversiegelung je nach Abnutzung wieder zu erneuern, bevor die Lackschicht abgenutzt wurde. Hierdurch kann eine aufwändige Reparatur verhindert werden.

### Reparaturhinweise:

Leichte mechanische Gebrauchsspuren können mit Resysta Furniture Regenerator RFR behandelt werden. Kleine Verletzungen können mit Resysta Retouch Paint RRP wieder farblich angeglichen werden. Stärker verkratzte oder mechanisch abgenutzte Oberflächen können vollflächig mit Resysta Refresh Coat RRC wieder erneuert werden. Vor dem erneuten Auftrag Flächen reinigen, leicht anschleifen und Schleifstaub entfernen. Der Lackauftrag erfolgt gemäß der Verarbeitungsanleitung. Für den professionellen Verarbeiter besteht die Möglichkeit, die Flächen komplett abzuschleifen und mit Resysta Stain (FVG) und Resysta 2-Komponenten Lack (RFS) wieder in den ursprünglichen Originalzustand zu versetzen.

### Care of sealed products made of resysta


Like all items that are constantly exposed to the elements (such as cars), Resysta products require cleaning and care. Fortunately, the amount of effort required was minimized by our technicians as far as possible thanks to special refining. Sealing with Resysta RFS closes the surface. Due to the sealed structure, dirt particles adhere only superficially and can be easily removed with a gentle jet of water (for example garden hose) or a soft brush.

### Care:

The surface can be cleaned with commercially obtainable household cleaners. For surfaces that are subject to wear and tear, we recommend renewing the surface seal before the varnish layer has worn off. As a result, complex repair work can be avoided.

### Repair instructions:

Slight mechanical signs of wear can be treated with Resysta Furniture Regenerator RFR. Minor injuries can be color blended by using Resysta Retouch Paint RRP. More severely scratched or mechanically worn surfaces can be completely renewed with Resysta Refresh Coat RRC. Before re-applying, clean surfaces, lightly sand and remove sanding dust. The varnish is applied according to the processing instructions. For professional users, it is possible to sand the surfaces completely and restore them to their original condition by means of Resysta Stain (FVG) and Resysta 2-component varnish (RFS).

	Art. Nr / Item No. EAN	Pflege Produkte Care Products	
 Resysta Furniture Cleaner	<b>30.00.0056</b> 40 30077 30056 3	<b>RFC- Resysta Möbel Reiniger</b> <b>500 ml Sprühflasche</b> RFC- Resysta Furniture Cleaner 500 ml aerosol	
 Resysta Furniture Regenerator	<b>30.00.0057</b> 4030077300570	<b>RFR - Resysta Möbel Aufbereitung</b> <b>200 ml Kunststoffflasche</b> RFR - Resysta Furniture Regenerator 200 ml Plastic Bottle	<b>zum Auffrischen leichter mechanischer Gebrauchsspuren</b> for the restoration of slight mechanical traces of use
 Resysta Retouch Paint	<b>66.00.0043</b> 40 30077 66043 8	<b>RRP - Resysta Ausbesserungsfarbe</b> <b>10 ml Flasche mit Pinsel</b> RRP - Resysta Retouch Paint 10 ml Bottle with Brush	<b>Zum angleichen kleinerer mechanischer Verletzungen</b> For mending minor mechanical injuries.
 Resysta Refresh Coat	<b>66.00.0050</b> 40 30077 66050 6	<b>RRC - Resysta Auffrischlack</b> <b>500 ml Dose</b> RRC - Resysta Refresh Coat 500 ml Can	<b>Zur Erneuerung stärker verkratzter oder abgenutzter Oberflächen</b> For the renewal of more severely scratched or worn surfaces.



## Schmiedeeisen Wrought Iron



**Material:**  
Hochwertiges Eisen

**Eigenschaften:**  
- massiv  
- robust  
- widerstandsfähig

**MBM Vorteile:**  
- handgeschmiedet und poliert  
- galvanische Verzinkung  
- hochwertige Pulverbeschichtung mit Farbpigmenten  
- Effektbemalungen mit echten Silberpartikeln (Gruppe Medici handbemalt)  
- Hohlraumprofile mit Wandstärken von 1,5 und 2mm  
- schützende Deckschicht aus transparentem Pulverlack bei 225 Grad eingebrannt

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln. Flugrostbildung mit Rostentferner behandeln und anschließend mit öligen Mitteln, wie z.B. MBM Korrosionsschutzspray pflegen.

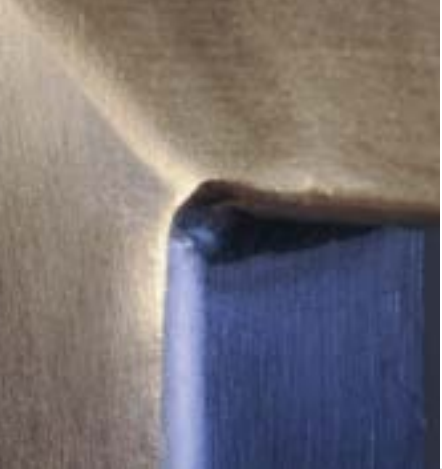
**Material:**  
High-value iron

**Properties:**  
- solid  
- robust  
- resistant

**MBM Advantages:**  
- hand-forged and polished  
- galvanic zinc coating  
- high-quality powder coating with color pigments  
- decorative painting effect with genuine silver particles (group Medici hand-painted)  
- hollow profiles with wall thickness of 1.5 to 2 mm  
- protective layer of transparent coating powder annealed at 225° C.

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents. Remove film rust formation with rust remover and then treat with oily agents such as MBM corrosion protection spray.

## Edelstahl Stainless Steel



**Material:**  
Hochwertiger Edelstahl

**Eigenschaften:**  
- leicht  
- rostfrei (bei Meerwasser- oder Chlorwassereinfluss Flugrost möglich)  
- dauerhaft witterungsbeständig

**MBM Vorteile:**  
- aufwändig per Hand gebürstet  
- mit Spezialöl behandelt gegen Rost und Verschmutzung  
- professionelle Verschweißung im WIG Verfahren  
- Hohlraumprofile

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln. Leichte Rostbildungen (Flugrost) sollten sofort mit einem Haushaltsschwamm entfernt werden und mit Edelstahlreiniger behandelt werden.

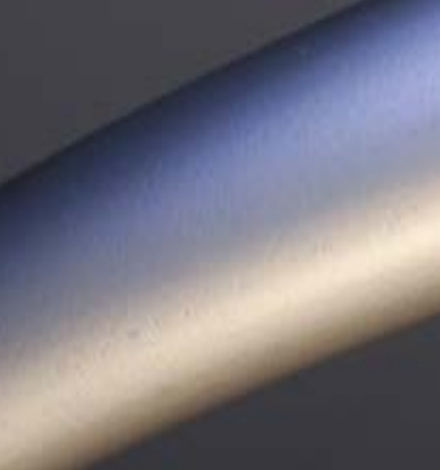
**Material:**  
High-value stainless steel

**Properties:**  
- lightweight  
- rust-free (light rust film possible under the influence of seawater or chlorine water)  
- durably weather-resistant

**MBM Advantages:**  
- elaborately hand-brushed  
- treated with special oil to protect against rust and soiling  
- professional welding with WIG method  
- hollow chamber profiles

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents. Remove slight rust formation with household sponge and treat with stainless steel cleaner.

## Aluminium Aluminum



**Material:**  
Hochwertige Aluminiumlegierungen

**Eigenschaften:**  
- leicht  
- rostfrei  
- dauerhaft witterungsbeständig

**MBM Vorteile:**  
- hochwertige Pulverbeschichtung von namhaftem Hersteller  
- spezielle Effektlacke mit Glanzpartikeln  
- Hohlraumprofile mit verstärkten Innenstegen

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln. Bitte keine scharfen oder kratzenden Reiniger verwenden.

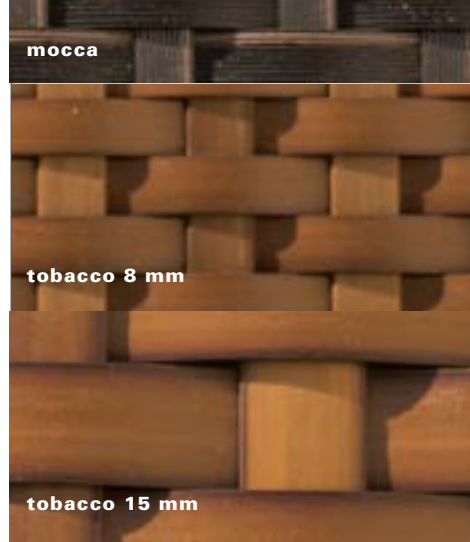
**Material:**  
High-quality aluminum alloys

**Properties:**  
- lightweight  
- rust-free  
- durably weather-resistant

**MBM Advantages:**  
- high-quality powder coating from well-known manufacturer  
- special effect varnishes with glossy particles  
- hollow chamber profiles with reinforced inner webs

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents. Please do not use strong or abrasive cleaning agents.

## Mirotex Geflecht Mirotex Wicker



**Material:**  
Mirotex 8 mm mocca  
Mirotex 8 mm und 15 mm tobacco

**Eigenschaften:**  
- UV beständig  
- dauerhaft witterungsbeständig

**MBM Vorteile:**  
- nur hochwertige Exklusivfasern für MBM  
- eingearbeitete Farbstrukturen  
- Herstellung nach traditionellem Flechtverfahren (Indonesien)  
- formstabil durch straffe Flechtung  
- hochwertig verarbeitete Unterkonstruktionen aus Aluminium pulverbeschichtet  
- Komplettflechtung mit durchgehender Faser

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln.

**Material:**  
Mirotex 8 mm mocca  
Mirotex 8 mm and 15 mm tobacco

**Properties:**  
- UV-resistance  
- durably weather-resistant

**MBM Advantages:**  
- solely high-quality exclusive fibers for MBM  
- incorporated color structures  
- produced according to traditional braiding method (Indonesia)  
- retains its shape due to tight braiding  
- high-quality substructure made of powder coated aluminum  
- full braiding with continuous fiber

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents

## Mirotex twist Geflecht Mirotex twist Wicker



**Material:**  
Mirotex twist, natur, oyster, schwarz

**Eigenschaften:**  
- UV-beständig  
- dauerhaft witterungsbeständig

**MBM Vorteile:**  
- nur hochwertige Exklusivfasern für MBM  
- eingearbeitete Farbstrukturen  
- Herstellung nach traditionellem Flechtverfahren (Indonesien)  
- formstabil durch straffe Flechtung  
- hochwertig verarbeitete Unterkonstruktionen aus Aluminium  
- Komplettflechtung mit durchgehender Faser

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln.

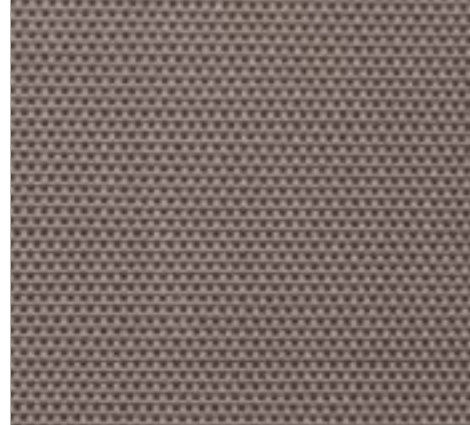
**Material:**  
Mirotex twist, natural, oyster, black

**Properties:**  
- UV-resistant  
- durably weather-resistant

**MBM Advantages:**  
- solely high-quality exclusive fibers for MBM  
- incorporated color structures  
- produced according to traditional braiding method (Indonesia)  
- retains its shape due to tight braiding  
- high-quality substructure made of powder coated aluminum  
- full braiding with continuous fiber

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents

## Textilene- Bespannungen Textilene Cover



**Material:**  
Extrem starkes Nylongewebe mit hochfester Vernähung und Verschweißung

**Eigenschaften:**  
- hohe Reißfestigkeit  
- UV beständig  
- dauerhaft witterungsbeständig  
- kein Kissen nötig

**MBM Vorteile:**  
- ausgefallene und trendige Farbtöne  
- hochwertiges Textilene  
- Wasser perlt ab  
- das Material heizt sich nicht auf, da es luftdurchlässig ist

**Reinigung/Pflege:**  
Mit Wasser und milder Seifenlösung oder handelsüblichen Reinigungsmitteln.

**Material:**  
Extremely strong nylon fabric with high-strength sewing and joining

**Properties:**  
- high tensile strength  
- UV-resistant  
- durably weather-resistant  
- no cushion required

**MBM Advantages:**  
- special and trendy color shades  
- high-quality textile  
- water simply rolls off  
- material does not heat up as it is permeable to air

**Cleaning/Care:**  
With water and mild soap solution or commercially available cleaning agents