



RESOPAL®

RESOPAL®

REAL METALS

RESOPAL® Real Metals

HPL-Schichtstoff mit Echtmetallfolien für
exklusive Interior-Designs.

HPL with genuine metal foils for exclusive
interiors.

ECHTMETALL-DEKORE FÜR EXKLUSIVE DESIGNS

GENUINE METAL DECORS FOR EXCLUSIVE DESIGNS

Entdecken Sie jetzt die neue Real Metals-Kollektion von RESOPAL: Unsere 10 Designkombinationen geben Ihnen neue und vielseitige Möglichkeiten bei der Gestaltung von Hotellobbies, Rezeptionen, Designermöbeln oder anderen Anwendungsbereichen, in denen ein eleganter Stil und außergewöhnliche Ästhetik im Vordergrund stehen. Dank der eingearbeiteten Echtmetall-Folien lassen sich die Designs kaum von vergleichbaren natürlichen Materialien unterscheiden.

Ob als dezent eingesetzte Nischenrückwand oder als eindrucksvolle Wandverkleidung: Mit unserer Real Metals-Kollektion vermitteln Sie sofort ein Gefühl von Exklusivität und Klasse. Mit Antifingerprint-, glatten oder gebürsteten Oberflächen überzeugt die Kollektion auch haptisch mit einem eindrucksvollen sinnlichen Erlebnis.

Discover RESOPAL's new Real Metals Collection: our 10 design combinations give you a range of new options for fitting out hotel lobbies and reception areas, designer furnishings, and other spaces where elegance and unique aesthetics are the focus. This collection's incorporated genuine metal foils make it almost impossible to distinguish the designs from the natural materials.

Used as a subtle splashback or as eye-catching wall cladding, our Real Metals Collection immediately conveys a feeling of exclusivity and style. With anti-fingerprint, smooth or brushed surfaces, the collection also offers an impressive sensory experience.

Verleiht Eingangsbereichen in Hotel oder Apartmentanlagen den besonderen Glanz: 3901-GB Gold Brushed.
For a special look in the entrance areas of hotels or apartment complex: 3901-GB Gold Brushed.





© Denis Combet

Antifingerprint und Metall-Optik: Das passt perfekt zusammen. 3906-TM Titanium Traceless Metal.
Anti-fingerprint with the look of metal: the perfect combination. 3906-TM Titanium Traceless Metal.

EINE PERFEKTE SYMBIOSE A PERFECT SYMBIOSIS

Die Natur ist die größte Lehrmeisterin, wenn es um bestechende Formen und Designs geht. Aus diesem Grund setzen wir Echtmetallfolien als dekorative Deckschicht in unseren Platten ein. Durch diesen Herstellungsprozess stehen unsere Real Metals dem natürlichen Vorbild in nichts nach.

Gleichzeitig profitieren Architekten, Designer und Verarbeiter auch von den bekannten Vorteilen von HPL: Die Produkte lassen sich wie Holzwerkstoffe bearbeiten, sind besonders widerstandsfähig, unempfindlicher und kostengünstiger als das natürliche Original.

Das Design 3906-TM vervollständigt zudem unsere vielseitige Antifingerprint-Kollektion RESOPAL® Traceless um ein weiteres Design und verbindet Metall und Antifingerprint in seltener Eleganz.

Die Designs unserer Real Metals-Kollektion erhalten Sie als HPL sowie als Verbundelement mit einem 18 mm Trägerwerkstoff.

Nature is the greatest teacher when it comes to fascinating shapes and designs. It is for this reason that we rely on genuine metal foils for the decorative layer in our boards. This manufacturing process allows our Real Metals to stand up to their natural counterparts.

At the same time, architects, designers and fabricators benefit from the many advantages of HPL: these products can be handled like wood-based materials, and are especially durable, and more cost effective than natural materials.

Design 3906-TM adds another option to our already versatile range of anti-fingerprint RESOPAL® Traceless, combining metal and fingerprint resistance in a uniquely elegant way.

Real Metals Collection designs are available as HPL and as a bonded board on an 18 mm substrate.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN PRODUCT CHARACTERISTICS

Kalt biegsam, nicht postformbar
Cold bendable, not postformable



Korrosions- und Oxidationsbeständig
Corrosion and oxidation resistant



Rissbeständig*
Crack resistant*



Fleckenbeständig
Stain resistant



Leicht zu reinigen
Easy to clean



Flammfest von Natur aus
Flame resistant by nature



Leicht
Light



Antifingerprint und Soft-Touch**
Anti-fingerprint and Soft-Touch**



* Angaben gemäß DIN EN 438 | According to DIN EN 438.

** 3906-TM: Nur mit Titanium Traceless Metal | Only with Titanium Traceless Metal

Zusätzliche Vorteile von 3951-TO Titanium Brushed Horizontal
Additional advantages with 3951-TO Titanium Brushed Horizontal

TITANIUM BRUSHED HORIZONTAL

Kratzfest*
Scratch resistant*



Hitze beständig 160°C
Heat resistant 160°C



Kontakt mit Lebensmitteln unbedenklich
Suitable for food contact



Horizontale Anwendung
Horizontal application



DEKORE DECORS

OBERFLÄCHEN / TEXTURES

GB Brushed	Lineare Struktur, fein gebürstete Metallfolie, richtungsgebunden.	Linear structure, finely brushed metal foil, directional.
FG Matted	Homogen mattierte Metallfolie, richtungslos, ohne Strukturierung.	Uniformly matt metal foil, non-directional, no structuring.
TO Brushed for Horizontal	Lineare Struktur, fein gebürstete Metallfolie, richtungsgebunden. Höhere Kratzbeständigkeit für die horizontale Anwendung.	Linear structure, finely brushed metal foil, directional. High resistance to scratches for horizontal applications.
HG Gloss	Metallfolie mit gleichmäßigem Hochglanzeffekt, homogen, ohne Struktur.	Metal foil with even, high-gloss effect, uniform, no structuring.
TM Traceless Metal	Lineare gebürstete Metallfolie, ausgestattet mit Antifingerprint- Effekt und soft-touch Haptik.	Linear brushed metal foil, with anti-fingerprint effect and soft-touch surface.



3905-FG
Aluminium Matted



3906-TM
Titanium Traceless Metal



3917-FG
Powder Matted



3909-HG
Gold Gloss



3907-HG
Aluminium Gloss



3951-TO
Titanium Brushed Horizontal



3902-GB
Copper Brushed



3901-GB
Gold Brushed



3900-GB
Aluminium Brushed



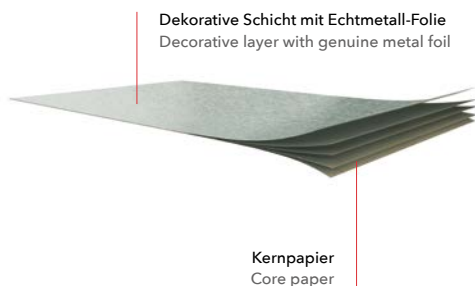
3903-GB
Titanium Brushed

VERFÜGBARKEIT AVAILABILITY

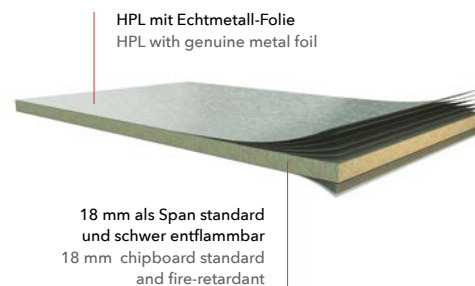
RESOPAL® REAL METALS

PRODUKT PRODUIT	HPL	VERBUNDELEMENT BONDED BOARD
FORMATS (mm) SIZE (mm)	3050x1220	
DICKE (mm) THICKNESS (mm)	0,8 0,9 (3917-FG; 3907-HG; 3909-HG)	19,6 19,7 (3917-FG; 3907-HG; 3909-HG)
BRANDVERHALTEN (KLASSIFIZIERUNG) REACTION TO FIRE (FIRE RATING)	B-s2,d0	Mit standard Trägerwerkstoff: D-s2,d0 Mit schwerentflammbaren Trägerwerkstoff: B-s2, d0 Standard substrate: D-s2,d0 Fire-retardant substrate: B-s2, d0
SCHIFFSAUSRÜSTUNG (MED) MARINE EQUIPMENT DIRECTIVE (MED)	MED 2014/90/EC Schwerentflammbar Fire retardant	-
EMISSION FLÜCHTIGER ORGANISCHER VERBINDUNGEN (VOC) EMISSION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC)	A+	-
FSC® / PEFC	Auf Anfrage On request	

HPL HPL



VERBUNDELEMENT BONDED BOARD



HINWEISE NOTES

Hinweise zur Verfügbarkeit der Produkte sowie unser vollständiges Lieferprogramm finden Sie im RESOPAL Infobook (www.resopal.de/infobook). Die dargestellten HPL eignen sich bis auf 3951-TO Titanium Brushed Horizontal nur für die vertikale Anwendung.

Weitere Informationen erhalten Sie in unseren Produktdatenblättern und Verarbeitungshinweisen auf www.resopal.de

Drucktechnisch bedingt kann es in der Broschüre zu farblichen Abweichungen zu den Originaldekoren kommen.

Find information on product availability and our complete delivery range in the RESOPAL Infobook (www.resopal.de/infobook). The HPLs presented are for vertical applications only, with the exception of 3951-TO Titanium Brushed Horizontal.

Find more information in our product data sheets and processing instructions at www.resopal.de

Due to printing, the colours shown in this brochure may deviate from actual decors.



© Kris Dekeijser

Blick in die Zukunft: Das Dekor 3909-HG Gold Gloss bietet Raum für futuristische Designideen.
A look into the future: decor 3909-HG Gold Gloss sets the stage for futuristic design.

UNSER SERVICE OUR SERVICE

Von der Produktberatung über die Musterbestellung bis hin zur Anlieferung der Platten für Ihr Projekt: Profitieren Sie von unserem herausragenden Service. Mehr Informationen finden Sie auch auf www.resopal.de

KOSTENLOSE MUSTERBESTELLUNG

Sie benötigen ein Echtmuster? Nutzen Sie unseren Musterservice online oder die RESOPAL App.

PERSÖNLICHE BERATUNG

Vor Ort und kompetent. Ihr Ansprechpartner im Außendienst berät Sie gerne zum Einsatz von RESOPAL Produkten in Ihrem Projekt.

INTERNATIONALER CUSTOMER SERVICE

Alles aus einer Hand. Wir beraten Sie rund um Anwendungsgebiete und Eigenschaften unserer Produkte.

DIGITAL PLANEN

Ob Musterbestellung per App, Konfigurator, Website oder Projektskizzen mit BIM-Daten: Planen Sie digital mit RESOPAL.

SCHNELLER VERSAND

Fester Routenplan oder Express-Lieferung?
Wir richten uns nach Ihrem Projekt.

From product advice and the ordering of samples through to delivery of the boards for your project: benefit from our outstanding service. Please see www.resopal.de for more information.

ORDERING FREE SAMPLES

Do you require a sample? Use our online order service or the RESOPAL app.

PERSONAL ADVICE

On-site and experienced. Your contact person in the field will be happy to advise you on using RESOPAL products in your project.

INTERNATIONAL CUSTOMER SERVICE

Everything from one source. We can advise you on the various areas of applications and the properties of our products.

DIGITAL PLANNING

Whether ordering samples via the app, configurator, web page or project sketches with BIM data: plan digitally with RESOPAL.

FAST SHIPMENT

A fixed route map or express delivery?
We are governed by your project.

