

dekodur<sup>®</sup>

---

# Kollektion 2026

Echtmetall HPL



COLLECTION 2026 · ECHTMETALL HPL

# Echtes Metall. Echte Qualität.

*Genuine Metal HPL — Hergestellt in Deutschland*

---

Die Collection 2026 vereint 19 exklusive Dekore in 5 einzigartigen Strukturen mit 3 Kernvarianten — alles mit echter Metalloberfläche, die in Hochdrucklaminat eingebettet ist. Entwickelt für Architekten und Planer, die höchste Ansprüche an Ästhetik und Funktion stellen.

19  
EXKLUSIVE  
DEKORE

5  
STRUKTUREN

3  
KERNVARIANTEN

∞  
GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN



STRUKTUR 610

# LINEAR

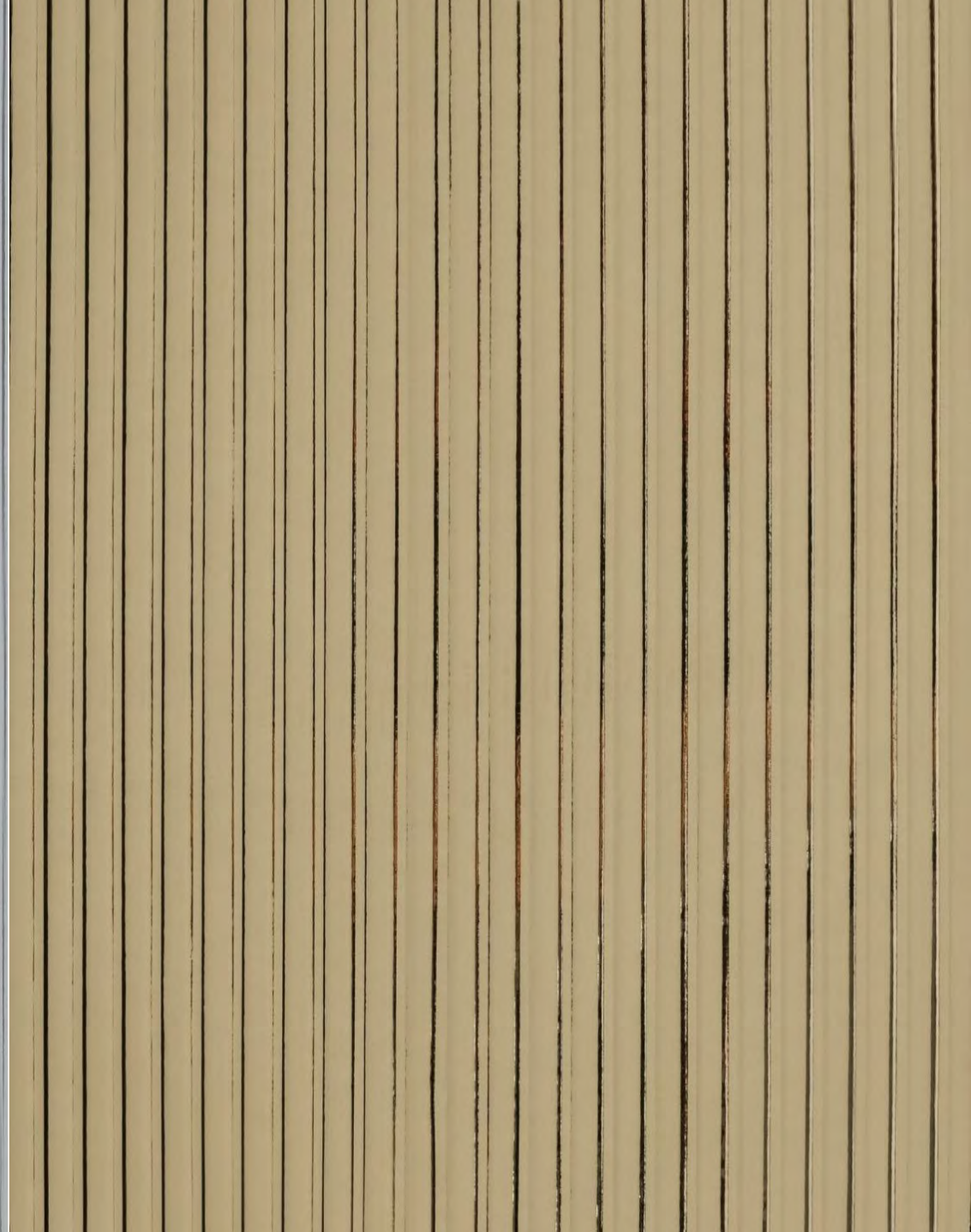
---

Vertikales Linienmuster für zeitlose Eleganz. Die LINEAR-Struktur erzeugt durch ihre präzisen, gleichmäßigen Linien eine ruhige, gerichtete Oberfläche — ideal für Aufzugskabinen und Wandverkleidungen.

## EIGENSCHAFTEN

- Vertikales Linienmuster
- Präzise, gleichmäßige Linienführung
- Ruhige, gerichtete Wirkung
- Ideal für Aufzüge und Wandverkleidungen
- Erhältlich in 4 Farbfamilien

**4 Dekore verfügbar**



**Silver Real**

A210 Linear  
Art. 12792

**Champagne Real**

A211 Linear  
Art. 12791



**Copper Real**

A212 Linear  
Art. 22432

**Graphite Real**

A216 Linear  
Art. 11923



A216 Graphit Linear · Gewerbliche Aufzugshalle

A216



A216 Graphit Linear · Aufzugsinnenraum



STRUKTUR HM5

# WOOD

---

Fein strukturierte Holz-Metall-Textur für warme Eleganz. Die WOOD-Struktur verbindet die organische Wärme von Holzmaserung mit der Präzision von Echtmetall — eine einzigartige Kombination für anspruchsvolle Wohn- und Gewerbeprojekte.

## EIGENSCHAFTEN

- Feine Holz-Metall-Textur
- Organische Wärme mit metallischer Präzision
- Vielseitig für Wohn- und Gewerbeprojekte
- Ideal für Wandverkleidungen und Möbel
- Erhältlich in 6 Farbfamilien

**6 Dekore verfügbar**



**Champagne Grain**

A211 Wood  
Art. 16889

**Copper Silk**

A212 Wood  
Art. 20202



## **Graphite Wood**

A216 Wood  
Art. 22403

## **Silver Ash**

A226 Wood  
Art. 22486



## **Copper Grain**

A253 Wood

Art. 22487

## **Champagne Silk**

A254 Wood

Art. 22488



STRUKTUR DIA

# DIAMANT

---

Geometrisches Diamantmuster für anspruchsvolle Designs. Die DIAMANT-Struktur zeichnet sich durch eckige Präzision und visuelle Tiefe aus — Oberflächen, die Licht und Aufmerksamkeit gleichermaßen auf sich ziehen.

## EIGENSCHAFTEN

- Geometrisches Diamantmuster
- Eckige Präzision
- Visuelle Tiefe und Dimension
- Ideal für Akzentwände und Designflächen
- Erhältlich in 3 Farbfamilien

**3 Dekore verfügbar**



**Silver Diamant**

A226 Diamant  
Art. 22481

**Copper Diamant**

A252 Diamant  
Art. 22174

**Champagne Diamant**

A253 Diamant  
Art. 22435

STRUKTUR SQE

# TEXTILE

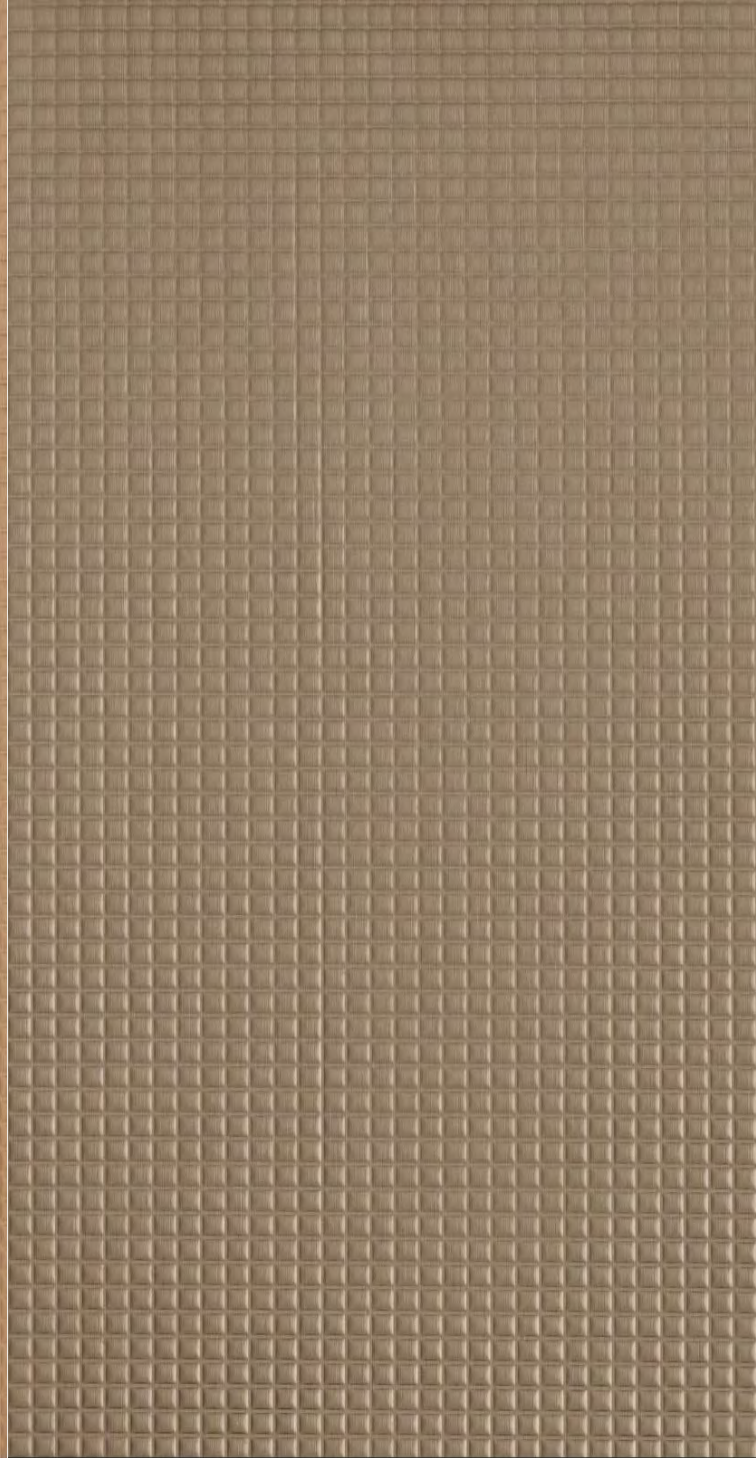
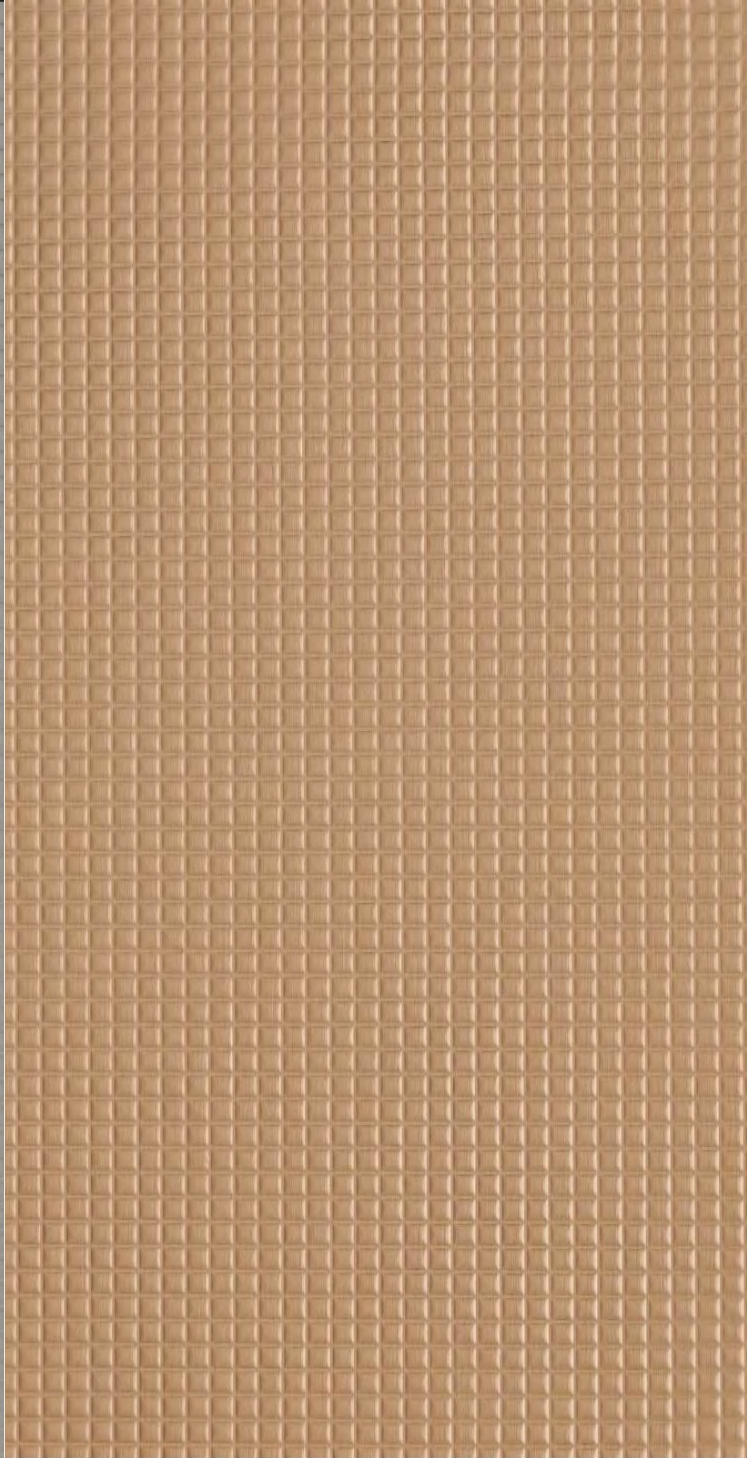
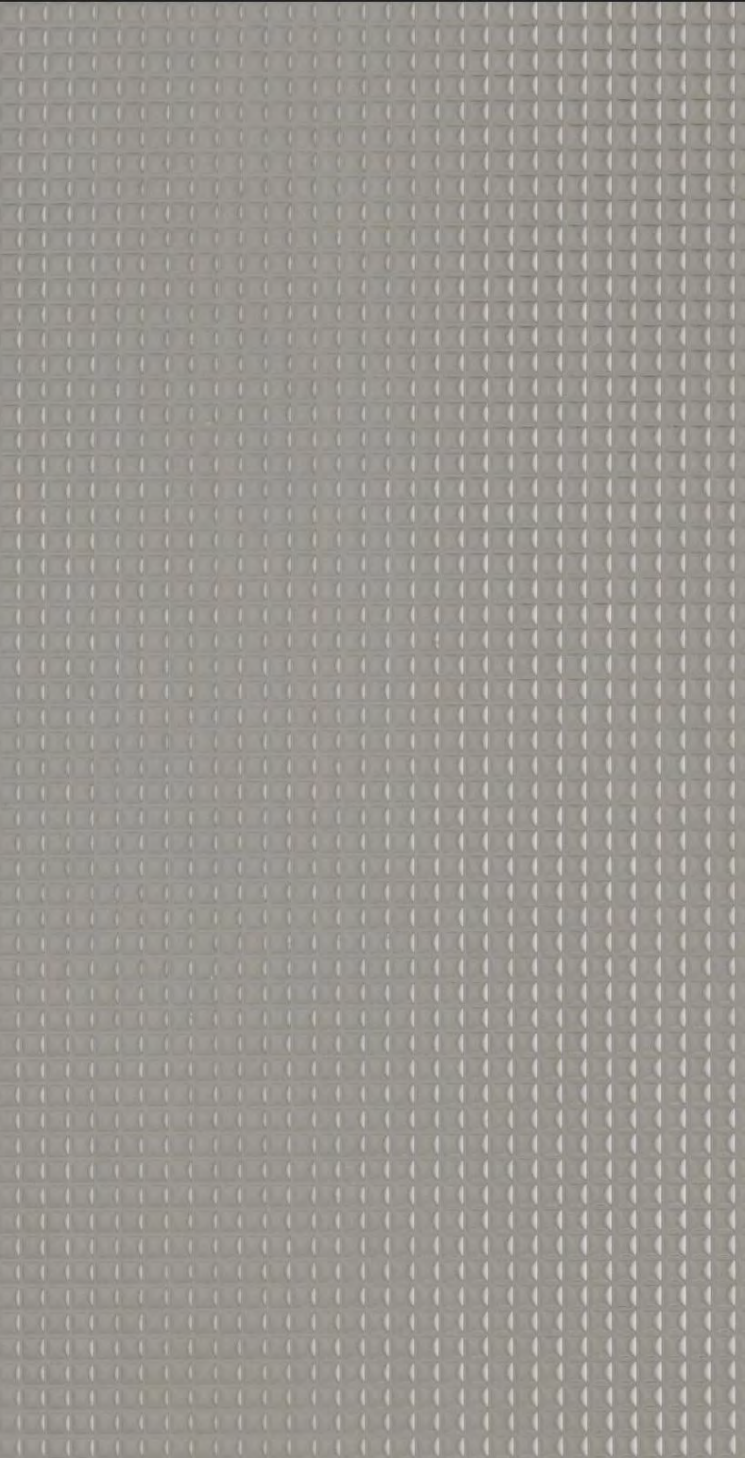
---

Strukturiertes Textilmuster mit taktiler Tiefe. Die TEXTILE-Struktur evoziert das Erscheinungsbild von gewebtem Stoff — anspruchsvolle Textur und visuelles Interesse für architektonische Oberflächen.

## EIGENSCHAFTEN

- Gewebtes Textilmuster
- Taktile Tiefe und Textur
- Anspruchsvolles Muster
- Ideal für Hotellerie und hochwertige Gewerbeflächen
- Erhältlich in 3 Farbfamilien

**3 Dekore verfügbar**



## **Silver Weave**

A226 Textile  
Art. 22498

## **Copper Weave**

A252 Textile  
Art. 22400

## **Champagne Weave**

A253 Textile  
Art. 22401

STRUKTUR GLA

# ALU GRAVUR- DRUCK

Authentische Metalloptik mit lebendiger Patina. Die Alu Gravur-Druck Struktur erzeugt durch ein spezielles Druckverfahren auf echtem Aluminium eine einzigartige Oberflächencharakteristik — jedes Dekor erzählt seine eigene Geschichte von Oxidation und Zeitverlauf.

EIGENSCHAFTEN

- Alu Gravur-Druck auf echtem Aluminium
- Authentische Patina und Oxidoptik
- Jedes Dekor mit eigenem Charakter

## Millfinish Steel

A226 Smooth  
Art. 22471

Minimalistische Perfektion im Metallic-Finish

## Cineris

AD01 Glatt  
Art. 23275

Warme Bronze-Rostpatina für New Rustic Interiors

## Aerugo

AD02 Glatt  
Art. 23276

Tiefes Anthrazit mit Oxidstruktur für Dark Elegance



## Cineris

AD01 Glatt

Art. 23275



## Aerugo

AD02 Glatt

Art. 23276

A 253\_HM5

A253 Copper Grain Wood · Wohnzimmer

---

# Designreferenzen

Von **gewerblichen Aufzugslobbys** bis zu **privaten Wohnräumen**, von **Hotelinterieurs** bis zu **Unternehmensumgebungen** — die Collection 2026 beweist unvergleichliche Vielseitigkeit und Premium-Qualität in den unterschiedlichsten architektonischen Anwendungen.



**A216  
HM5**

A216 Graphit Linear · Aufzugslobby

**dekodur<sup>®</sup>**



NACHHALTIGE WAHL

# ECO REACH Core

Ultra-niedrige Formaldehyd-Emission

Die ECO REACH Kernvariante setzt neue Maßstäbe in Umweltverantwortung und Raumluftqualität. Zertifiziert durch EPH Dresden.

- ✓ Formaldehyd-Emission < 0,005 ppm (DIN 16516)
- ✓ 10× besser als REACH E0-Standard
- ✓ EPH Dresden zertifizierte Qualität
- ✓ Ideal für gesundheitsbewusste Projekte
- ✓ Schulen, Krankenhäuser, Wohnräume
- ✓ Verfügbar für alle Artikelnummern

DIN 16516 Zertifiziert · EPH Dresden

BRANDSCHUTZ

# DekoFireSafe® Core

**Brandklasse A2-s1,d0**

Die DekoFireSafe® Kernvariante bietet überlegenen Brandschutz für öffentliche Räume und Hochsicherheitsanforderungen. Nicht brennbare Leistungsklasse.

- ✓ Brandschutzklasse A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)
- ✓ Nicht brennbare Materialklassifikation
- ✓ Geringe Rauchentwicklung (s1)
- ✓ Keine brennenden Tropfen (d0)
- ✓ Ideal für öffentliche Gebäude und Fluchtwege
- ✓ Verfügbar für alle Artikelnummern



# Standard Core

Phenolharz-Kraftpapier-Imprägnat

Die Standard Kernvariante repräsentiert jahrzehntelange bewährte HPL-Technologie und Zuverlässigkeit. Die Phenolharz-Kraftpapier-Konstruktion liefert gleichbleibende Qualität und Leistung in allen Anwendungen — mit vollständiger Artikelnummernverfügbarkeit.

✓  
BEWÄHRTE  
QUALITÄT

19  
ALLE  
ARTIKELNUMMERN

∞  
ZUVERLÄSSIGE  
WAHL

# Technische Informationen

## FORMAT

---

### 2440 × 1220 mm

Standard HPL-Plattengröße  
Sonderformate auf Anfrage

## STRUKTUREN

---

**610 LINEAR** — Vertikales Linienmuster

**HM5 WOOD** — Fein strukturiertes Holz-Metall

**DIA DIAMANT** — Geometrisches Diamantmuster

**SQE TEXTILE** — Strukturiertes Textilmuster

**GLA SMOOTH** — Supermatte Oberfläche

## FARBFAMILIEN

---

Silber · Kupfer · Champagner · Graphit

## KERNVARIANTEN

---

**ECO REACH** — Formaldehyd < 0,005 ppm (DIN 16516)

**DekoFireSafe®** — Brandklasse A2-s1,d0 (DIN EN 13501-1)

**Standard** — Phenolharz-Kraftpapier

## OBERFLÄCHENEIGENSCHAFTEN

---

Echte Metalloberfläche   Leicht zu reinigen   Taktile Textur   UV-beständig   Kratzfest

## ANWENDUNGEN

---

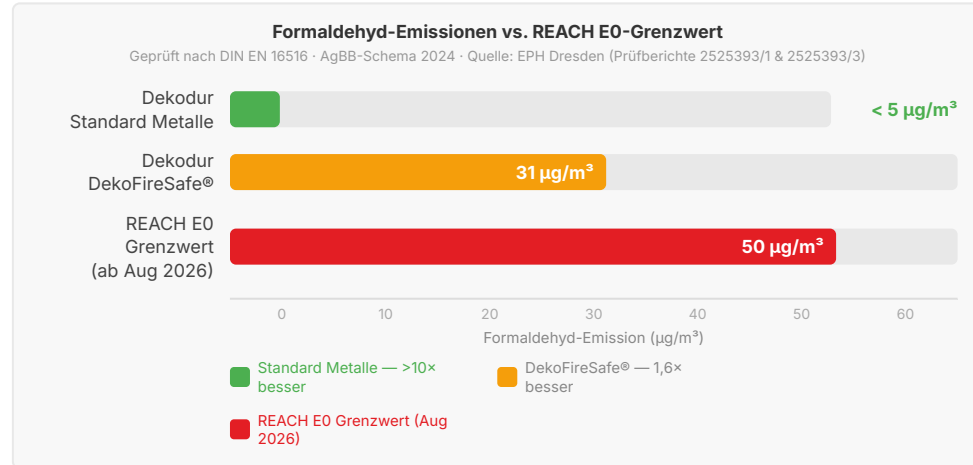
Aufzugslobbys   Gewerbliche Innenräume   Wandverkleidungen   Wohndesign  
Möbeloberflächen

# Technische Exzellenz

— BEWÄHRTE LEISTUNG · ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

FORMALDEHYD-EMISSIONEN · DIN EN 16516

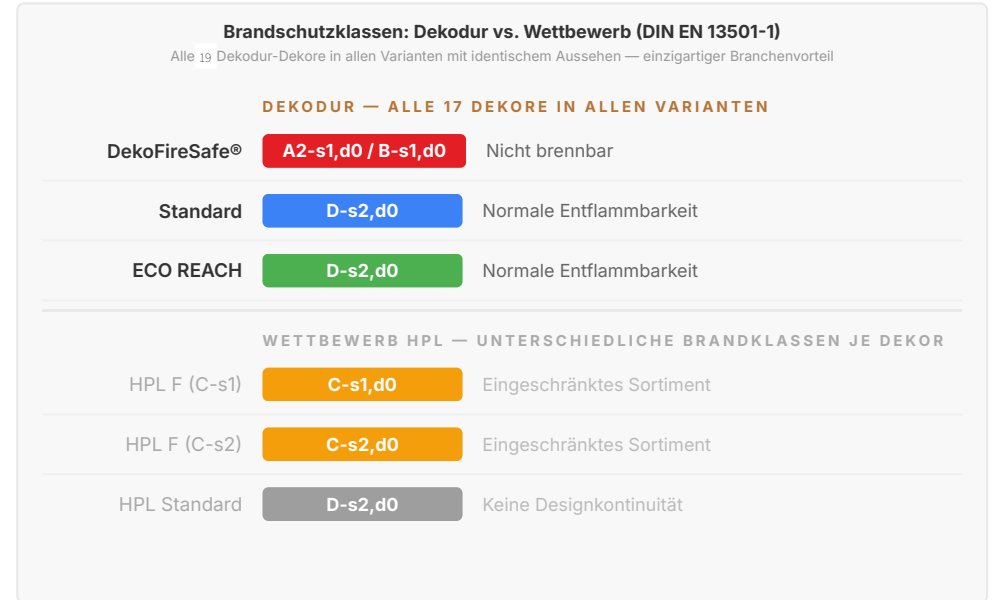
## Ultra-niedrige Emissionen



- **Standard Metalle:** < 5 µg/m³ — EPH Dresden zertifiziert
- **DekoFireSafe®:** 31 µg/m³ — EPH Dresden zertifiziert
- **REACH E0 Grenzwert (Aug 2026):** 50 µg/m³ — vollständig konform
- **AgBB-Schema 2024:** konform · DIN EN 16516

BRANDSCHUTZ · DIN EN 13501-1

## Brandschutzklassen



✓ **Einzigartiger Vorteil:** Konsistentes Design über alle Brandschutzanforderungen — von Standard bis nicht brennbar. Ein Designkonzept, jede Brandschutzklasse.

# Spezifikationen & Normen

TECHNISCHE DATEN · ZERTIFIZIERUNGEN · KERNVARIANTEN

## TECHNISCHE DATEN

### Technische Spezifikationen

Stärke	<b>0,8 mm</b> (Standard / ECO) <b>1,2 mm</b> (DekoFireSafe®)
Format	<b>2440 × 1220 mm</b> Standard HPL-Plattengröße
Rohdichte	ca. <b>1,35 g/cm<sup>3</sup></b>
Gewicht	≈ <b>1,08 kg/m<sup>2</sup></b> (0,8 mm) ≈ <b>1,62 kg/m<sup>2</sup></b> (1,2 mm)
Oberfläche	<b>Echte Metallschicht</b> auf HPL-Träger
Strukturen	<b>LINEAR · WOOD</b> <b>DIAMANT · TEXTILE · SMOOTH</b>
Dekore	19 <b>exklusive Dekore</b>
Farbfamilien	<b>Silber · Kupfer</b> <b>Champagner · Graphit</b>
Sonderformate	<b>Auf Anfrage erhältlich</b>

Alle Dekore entsprechen DIN EN 438 für Hochdruck-Schichtpressstoffe.

## NORMEN & ZERTIFIZIERUNGEN

### Normen & Zertifizierungen

#### DIN EN 438

##### HPL-Qualitätsstandard

Hochdruck-Schichtpressstoffe — definiert Qualitätsanforderungen für HPL-Oberflächen in Architektur und Innenausbau.

#### DIN EN 13501-1

##### Brandschutzklassifizierung

Klassifizierung von Bauprodukten nach Brandverhalten. Standard/ECO: D-s2,d0 · DekoFireSafe®: A2-s1,d0 / B-s1,d0

#### DIN EN 16516

##### Formaldehyd-Emissionen

Emissionsprüfung für Bauprodukte. AgBB-Schema 2024 konform. REACH E0 konform (< 50 µg/m<sup>3</sup>).

#### REACH-Verordnung (EU)

##### Ultra-niedrige Emissionen

Standard Metalle: < 5 µg/m<sup>3</sup> (>10× besser als Grenzwert) · DekoFireSafe®: 31 µg/m<sup>3</sup> (1,6× besser als Grenzwert)

## PRODUKTPALETTE

### Kernvarianten

#### Standard

##### D-s2,d0 · Normale Entflammbarkeit

Hochwertiger Phenolharz-Kern. Ideal für Innenausbau, Möbel und Wandverkleidungen in Standardanwendungen.

#### ECO REACH

##### D-s2,d0 · Nachhaltiger Kern

Hergestellt aus Zuckerrohr-Bagasse. Formaldehyd-Emission < 0,005 ppm — mehr als 10× besser als REACH E0-Grenzwert.

#### DekoFireSafe®

##### A2-s1,d0 / B-s1,d0 · Nicht brennbar

Mineralischer Brandschutzkern für höchste Anforderungen in öffentlichen Gebäuden, Verkehrsmitteln und Hochhäusern.

✓ **Alle 19 Dekore in allen drei Varianten verfügbar** mit identischem Aussehen. Konsistentes Design für alle Brandschutzanforderungen.

# Verarbeitung & Pflege

VERARBEITUNG · PFLEGE · LAGERUNG

## VERARBEITUNG

## Verarbeitungsrichtlinien

1

### Zuschnitt

Hartmetallbestückte Sägeblätter verwenden (mind. 60 Zähne). Für gerade Schnitte anritzen und brechen. Stets mit der Dekorseite nach oben schneiden, um Ausbrüche zu vermeiden.

2

### Bohren

Hartmetallbohrer bei moderater Drehzahl verwenden. Vorbohren für Schrauben, um Risse zu vermeiden. Platte von unten abstützen.

3

### Verkleben

HPL-geeignete Kontaktkleber verwenden. Auf beide Flächen auftragen, antrocknen lassen bis zur Klebrigkeit. Mit Andruckrolle vollflächig verpressen und Luftblasen entfernen.

4

### Kantenbearbeitung

Oberfräse mit Hartmetallbit für saubere Kanten. Mit feinem Schleifpapier (220+) nachschleifen. Freiliegende Kanten gegen Feuchtigkeit versiegeln. Kantenband auf Anfrage erhältlich.

## PFLEGE &amp; LAGERUNG

## Pflege & Lagerung

### Tägliche Reinigung

Mit feuchtem Tuch und milder Seifenlösung abwischen. Sofort mit einem weichen, fusselfreien Tuch trocknen. Bei hartnäckigen Flecken einen milden Haushaltsreiniger mit weichem Tuch verwenden.

**Vermeiden:** Scheuermittel, Stahlwolle, Bleichmittel, Aceton oder aggressive Lösungsmittel, die die echte Metalloberfläche beschädigen können.

### Pflege

Echte Metalloberflächen entwickeln im Laufe der Zeit eine natürliche Patina — dies ist charakteristisch und verleiht authentischen Charakter. Für ein gleichmäßiges Erscheinungsbild regelmäßig mit empfohlenen Produkten reinigen. Längeren Kontakt mit sauren oder alkalischen Substanzen vermeiden.

### Lagerung

Flach in trockener, klimatisierter Umgebung lagern (15–25 °C, max. 65 % relative Luftfeuchtigkeit). Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Mit Zwischenlagen stapeln, max. 10 Platten.

**Tipp:** Platten vor der Verarbeitung 24–48 Stunden an die Einbauumgebung akklimatisieren, um Maßveränderungen zu vermeiden.

# Auf Bestellung

FLEXIBILITÄT · QUALITÄT · LIEFERTREUE

## 19 Dekore × 3 Varianten

Jedes Dekor in Standard, ECO REACH und DekoFireSafe® mit **identischem Aussehen**. Ein Designkonzept – für jede Brandschutzanforderung.

## Auf Bestellung gefertigt

Kein Lagerrisiko. Platten werden nach Ihren genauen Vorgaben produziert. Sonderformate und Sonderkonfigurationen auf Anfrage erhältlich.

## Zuverlässige Lieferung

Konstante Lieferzeiten mit Express-Service auf Anfrage. Direkt aus unserer Produktion in Hirschhorn am Neckar, Deutschland.

### LIEFERZEITEN

## Lieferübersicht

KERNVARIANTE	STANDARD-LIEFERZEIT	EXPRESS
Standard	2–3 Wochen	Verfügbar
ECO REACH	2–3 Wochen	Verfügbar
DekoFireSafe®	3–4 Wochen	Verfügbar

Lieferzeiten können je nach Bestellvolumen variieren. Kontaktieren Sie uns für genaue Liefertermine und projektspezifische Angebote.

**Musterkiste erhältlich:** Fordern Sie unsere Echtmetall HPL Musterkiste mit allen 19 Dekoren in allen Strukturen an. Kontaktieren Sie [info@dekodur.de](mailto:info@dekodur.de) für Ihr kostenloses Musterset.

### KONTAKT

## Kontaktieren Sie uns

### DI dekodur International

GMBH &amp; CO. KG

✉ [info@dekodur.de](mailto:info@dekodur.de)  
Allgemeine Anfragen & Angebote

☎ +49 (0) 6272 689-0  
Montag – Freitag, 8:00 – 17:00 Uhr

🌐 [dekodur.com](https://www.dekodur.com)  
Vollständiges Sortiment & technische Daten

Langenthaler Str. 4 · 69434 Hirschhorn am Neckar · Deutschland

KONTAKT

# Wir freuen uns auf Sie

Unser Team steht Ihnen für alle Fragen zu Produkten, Bestellungen und technischen Anforderungen gerne zur Verfügung. Fordern Sie Ihr Musterset an und erleben Sie Echtmetall HPL zum Anfassen.

**Musterset anfordern**  
**Angebot einholen**

## DI dekodur International

GMBH & CO. KG



**info@dekodur.de**

Allgemeine Anfragen & Angebote



**+49 (0) 6272 689-0**

Montag – Freitag, 8:00 – 17:00 Uhr



**dekodur.com**

Vollständiges Produktsortiment & technische Daten

Langenthaler Str. 4 · 69434 Hirschhorn am Neckar · Deutschland