

dekodur®

Kollektion 2026

Echtmetall HPL



COLLECTION 2026 · ECHTMETALL HPL

Echtes Metall. Echte Qualität.

Genuine Metal HPL — Hergestellt in Deutschland

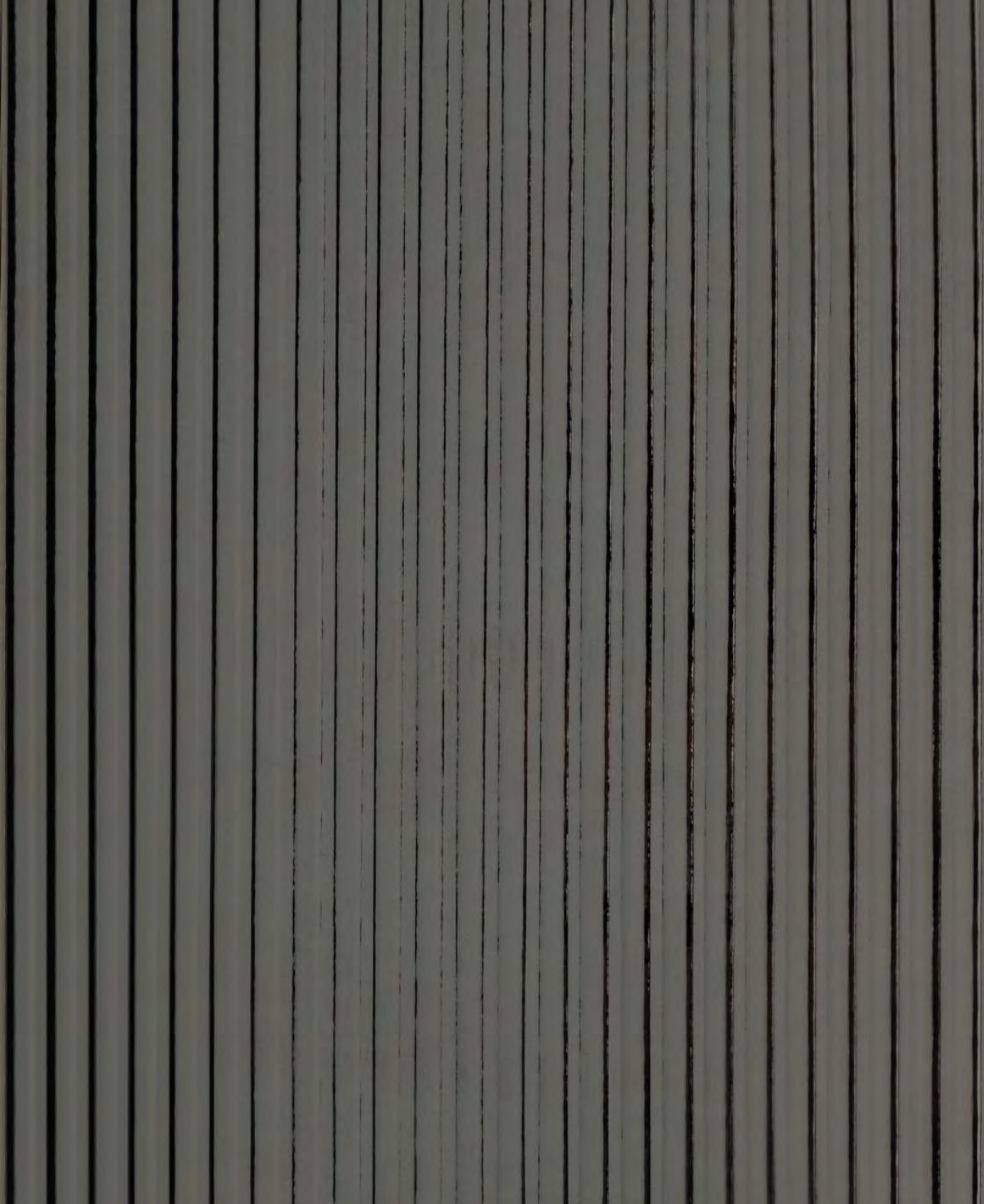
Die Collection 2026 vereint 17 exklusive Dekore in 5 einzigartigen Strukturen mit 3 Kernvarianten — alles mit echter Metalloberfläche, die in Hochdrucklaminat eingebettet ist. Entwickelt für Architekten und Planer, die höchste Ansprüche an Ästhetik und Funktion stellen.

17
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

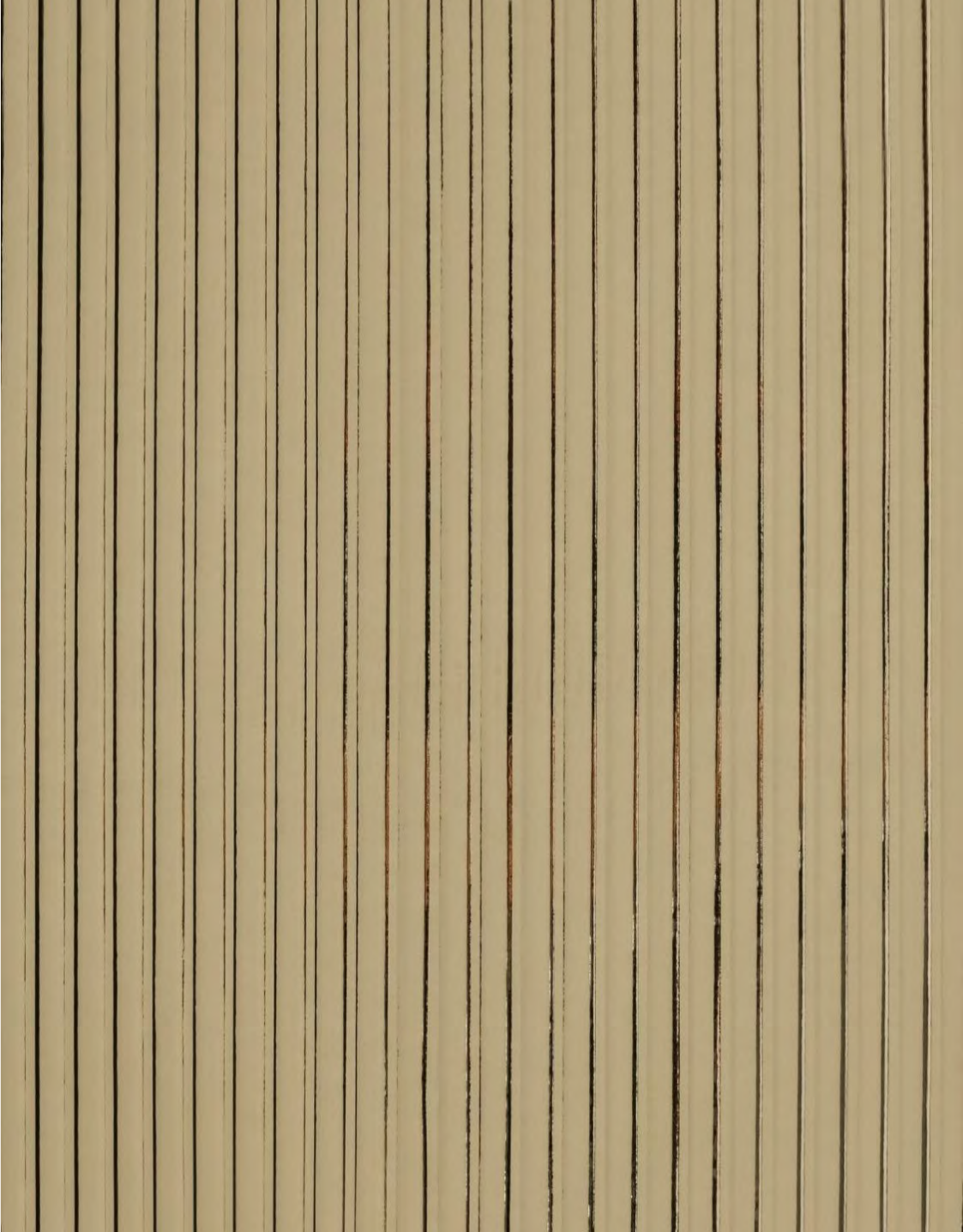
- Vertikales Linienmuster
- Präzise, gleichmäßige Linienführung
- Ruhige, gerichtete Wirkung
- Ideal für Aufzüge und Wandverkleidungen
- Erhältlich in 4 Farbfamilien

4 Dekore verfügbar



Silver Real

A210 Linear
Art. 12792



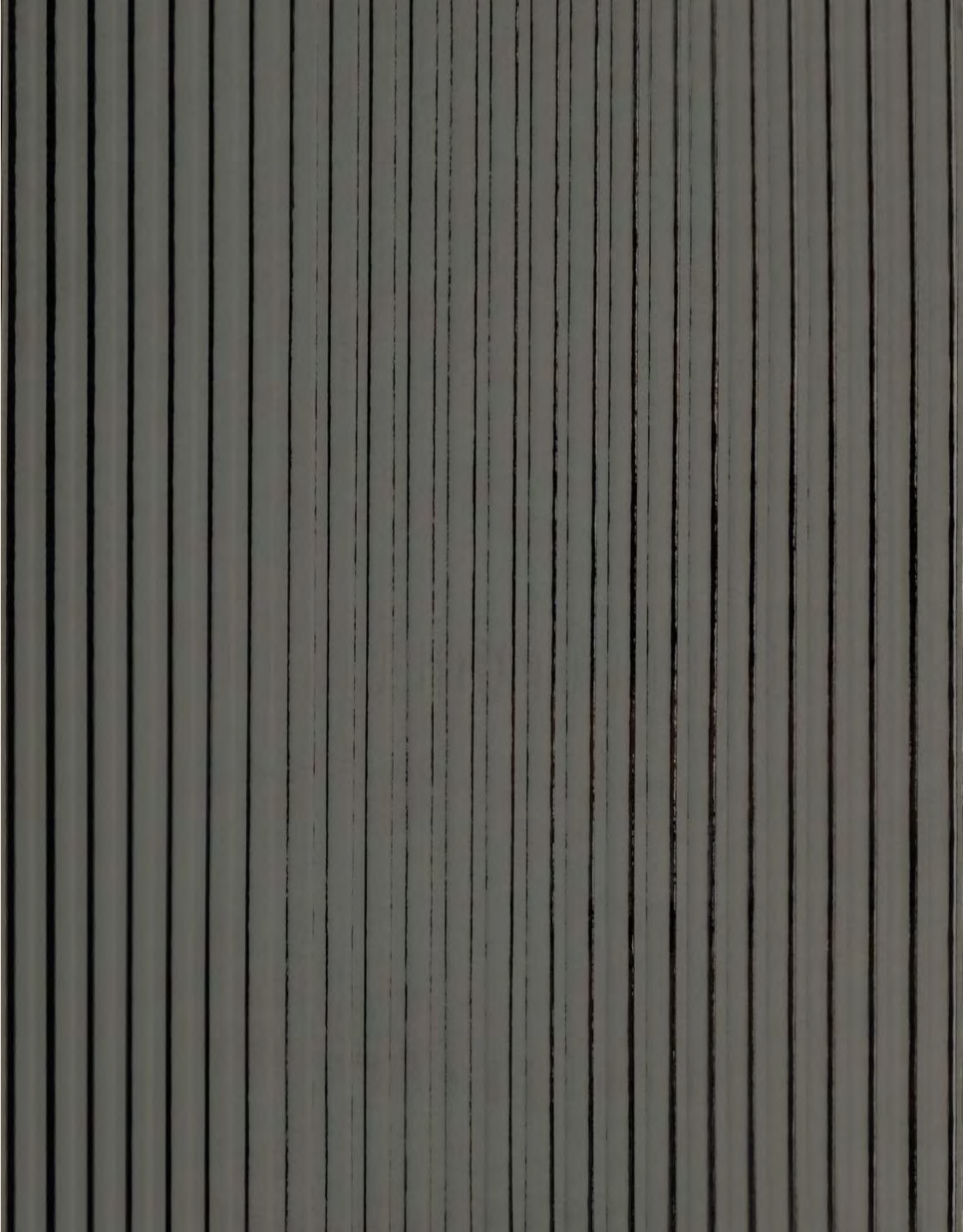
Champagne Real

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

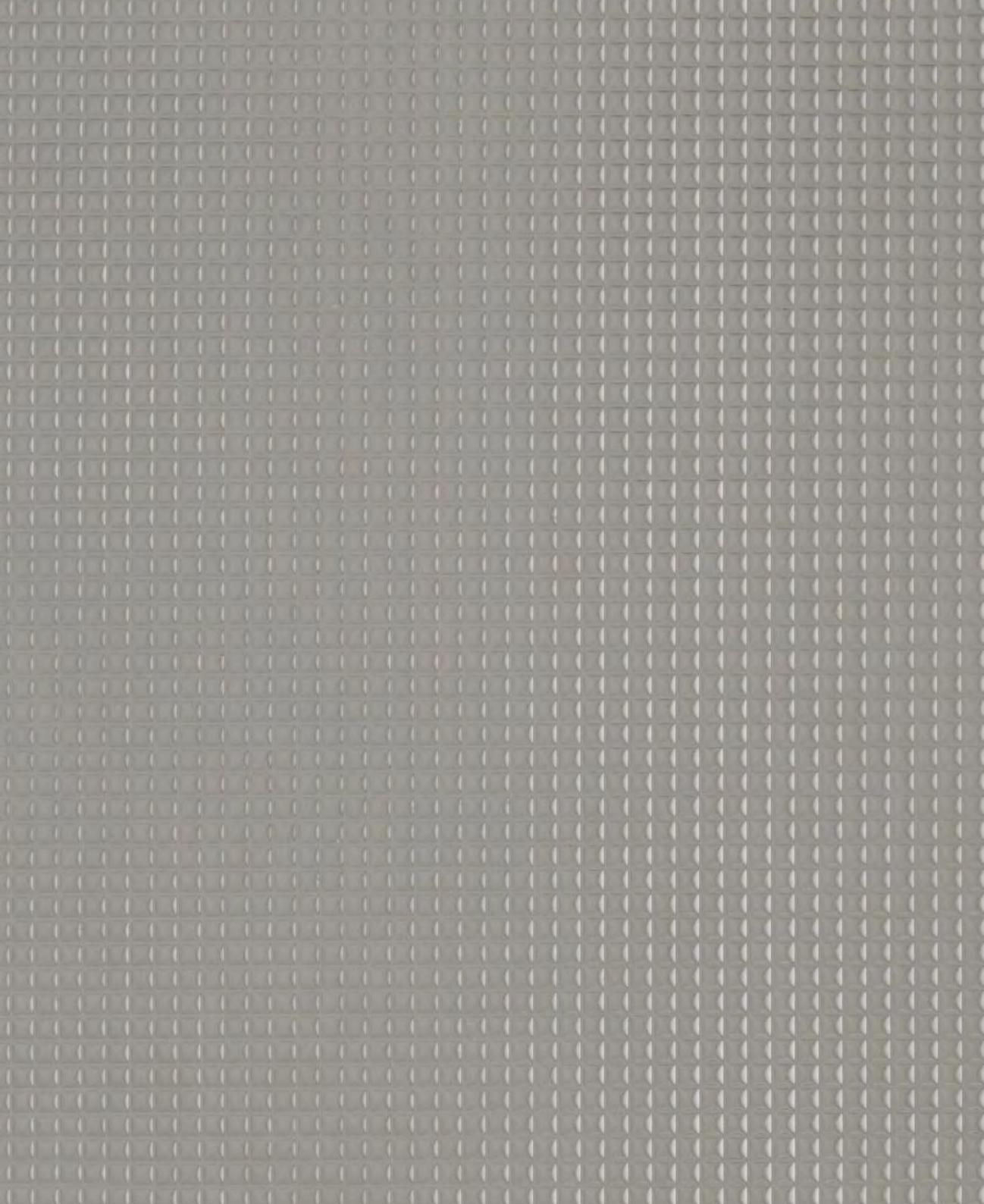
A226 Diamant
Art. 22481

Copper Diamant

A252 Diamant
Art. 22174

Champagne Diamant

A253 Diamant
Art. 22435



STRUKTUR SQE

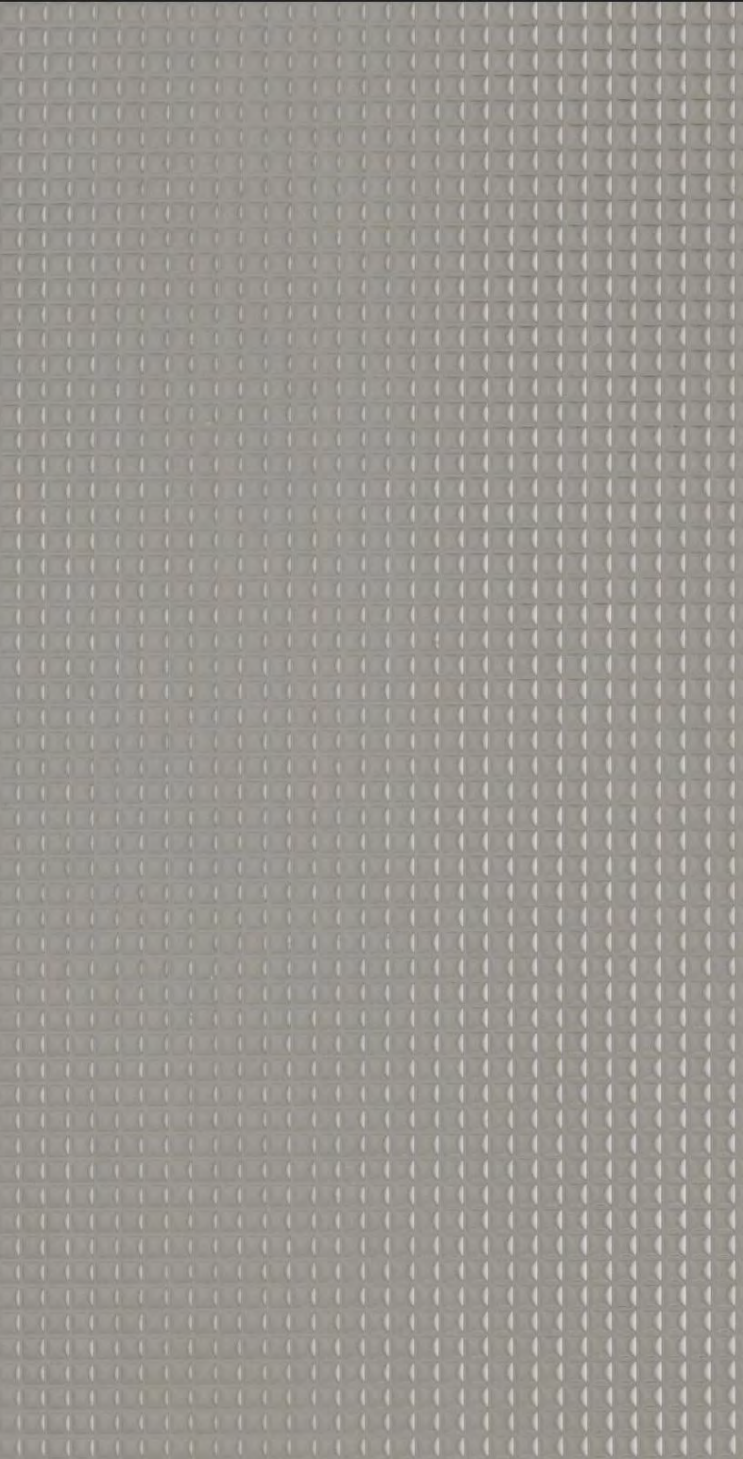
TEXTILE

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

EIGENSCHAFTEN

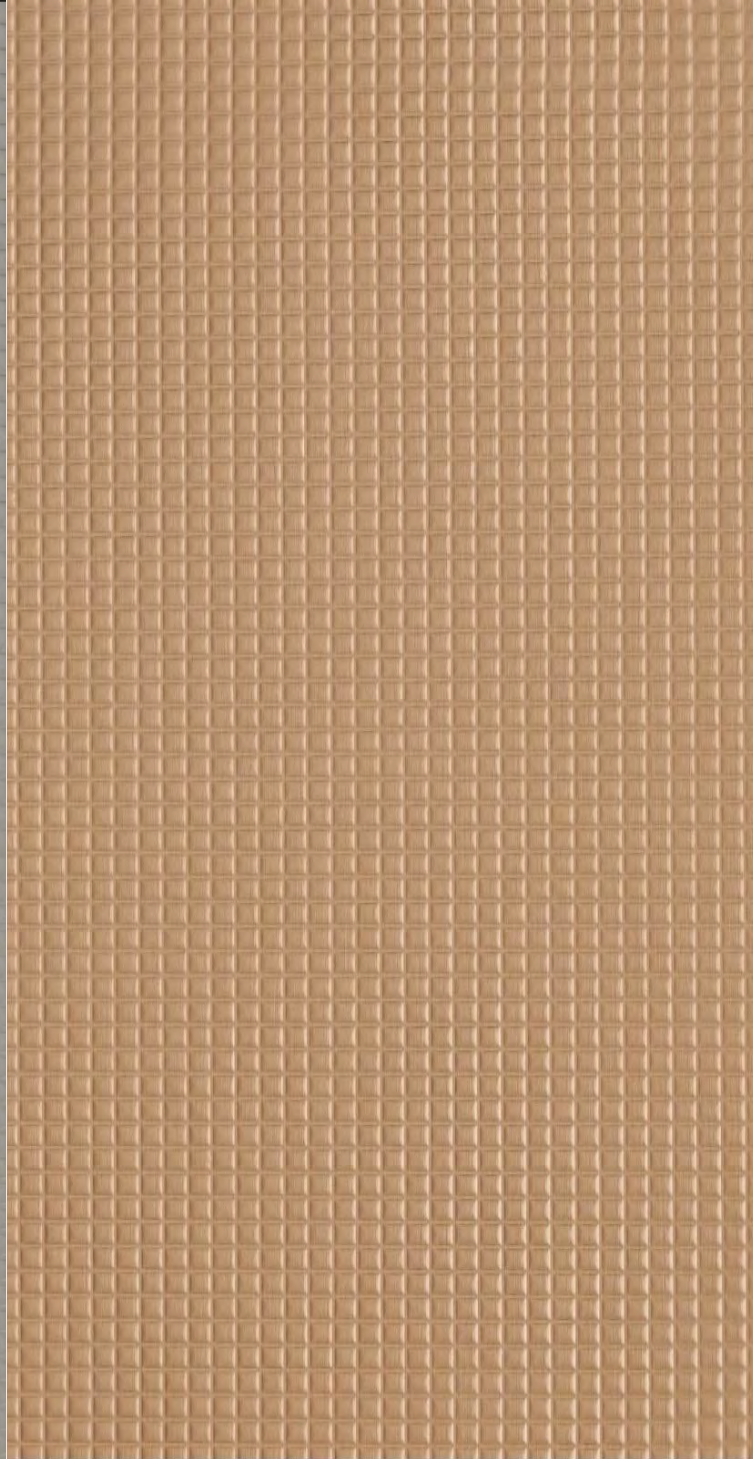
- Gewebtes Textilmuster
- Taktile Tiefe und Textur
- Anspruchsvolles Muster
- Ideal für Hotellerie und hochwertige Gewerbeflächen
- Erhältlich in 3 Farbfamilien

3 Dekore verfügbar



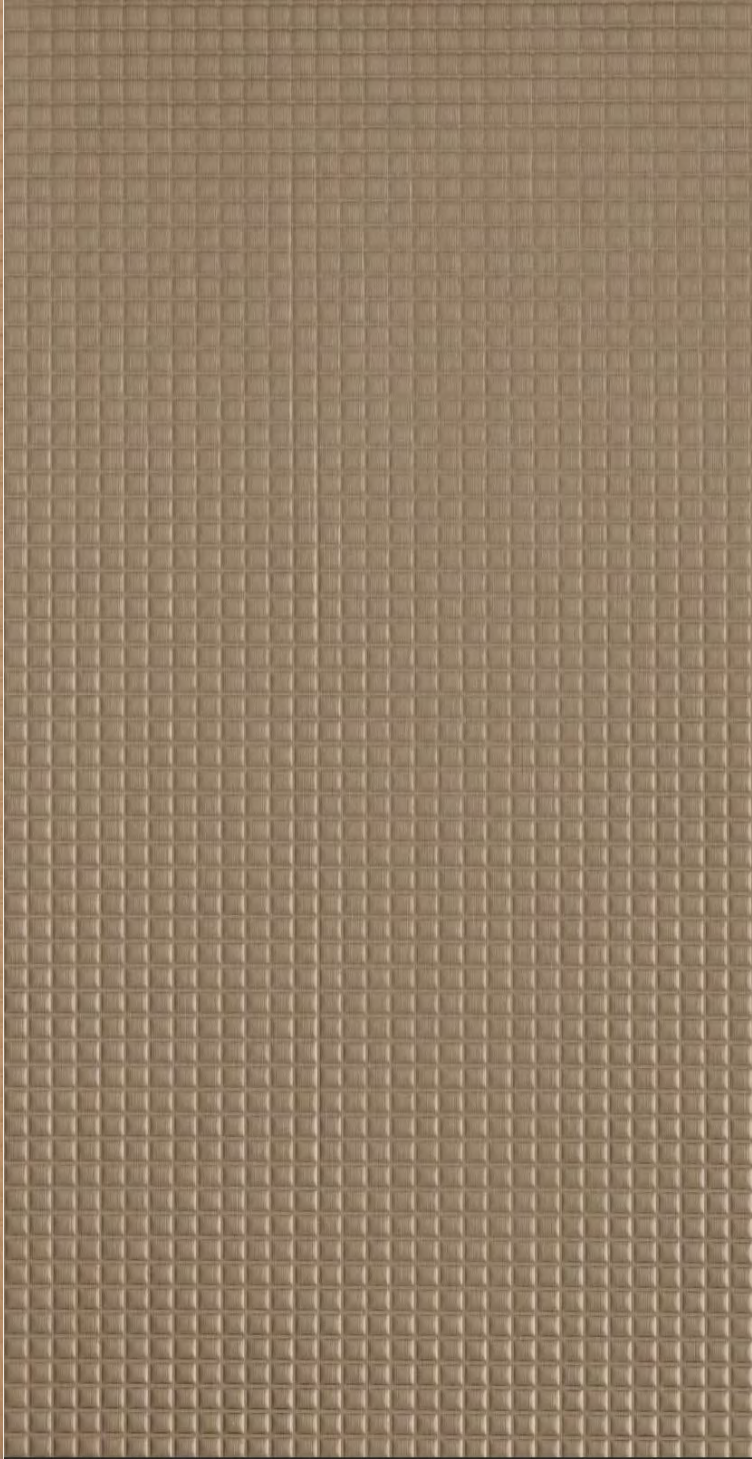
Silver Weave

A226 Textile
Art. 22498



Copper Weave

A252 Textile
Art. 22400



Champagne Weave

A253 Textile
Art. 22401

STRUKTUR GLA

SMOOTH

Supermatte Oberfläche für puristische Ästhetik. Die SMOOTH-Struktur verkörpert minimalistische Perfektion mit ihrem makellosen, nicht reflektierenden Finish — Form und Materialreinheit in ihrer reinsten Ausprägung.

EIGENSCHAFTEN

- Supermatte, nicht reflektierende Oberfläche
- Minimalistische Perfektion
- Betont Form und Materialreinheit
- Ideal für puristische Designkonzepte

Millfinish Steel

A226 Smooth

Art. 22471

Minimalistische Perfektion im supermatten Metallic-Finish



A 253_HM5

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®



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

17

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

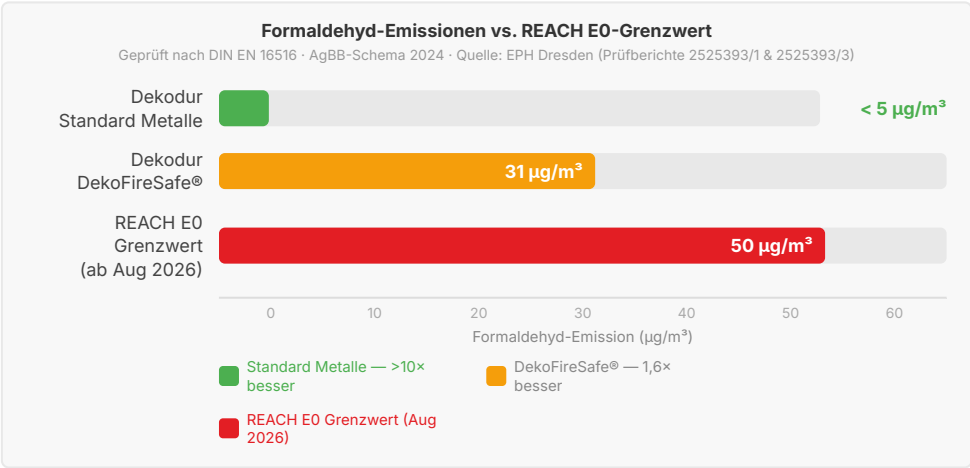
Aufzugslobbys Gewerbliche Innenräume Wandverkleidungen Wohndesign
Möbeloberflächen

Technische Exzellenz

BEWÄHRTE LEISTUNG · ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

FORMALDEHYD-EMISSIONEN · DIN EN 16516

Ultra-niedrige Emissionen



- **Standard Metalle:** < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ — EPH Dresden zertifiziert
- **DekoFireSafe®:** 31 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ — EPH Dresden zertifiziert
- **REACH E0 Grenzwert (Aug 2026):** 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ — vollständig konform
- **AgBB-Schema 2024:** konform · DIN EN 16516

BRANDSCHUTZ · DIN EN 13501-1

Brandschutzklassen

Brandschutzklassen: Dekodur vs. Wettbewerb (DIN EN 13501-1)		
Alle 17 Dekodur-Dekore in allen Varianten mit identischem Aussehen — einzigartiger Branchenvorteil		
DEKODUR — ALLE 17 DEKORE IN ALLEN VARIANTEN		
DekoFireSafe®	A2-s1,d0 / B-s1,d0	Nicht brennbar
Standard	D-s2,d0	Normale Entflammbarkeit
ECO REACH	D-s2,d0	Normale Entflammbarkeit
WETTBEWERB HPL — UNTERSCHIEDLICHE BRANDKLASSEN JE DEKOR		
HPL F (C-s1)	C-s1,d0	Eingeschränktes Sortiment
HPL F (C-s2)	C-s2,d0	Eingeschränktes Sortiment
HPL Standard	D-s2,d0	Keine Designkontinuität

✓ **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	0,8 mm (Standard / ECO) 1,2 mm (DekoFireSafe®)
Format	2440 × 1220 mm Standard HPL-Plattengröße
Rohdichte	ca. 1,35 g/cm³
Gewicht	≈ 1,08 kg/m² (0,8 mm) ≈ 1,62 kg/m² (1,2 mm)
Oberfläche	Echte Metallschicht auf HPL-Träger
Strukturen	LINEAR · WOOD DIAMANT · TEXTILE · SMOOTH
Dekore	17 exklusive Dekore
Farbfamilien	Silber · Kupfer Champagner · Graphit
Sonderformate	Auf Anfrage erhältlich

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/m³).
REACH-Verordnung (EU) Ultra-niedrige Emissionen Standard Metalle: < 5 µg/m³ (>10× besser als Grenzwert) · DekoFireSafe®: 31 µg/m³ (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 17 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 & 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

17 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 17 Dekoren in allen Strukturen an. Kontaktieren Sie info@dekodur.de für Ihr kostenloses Musterset.

KONTAKT

Kontaktieren Sie uns

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](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