



PRODUKT- UND LIEFERÜBERSICHT  
**Platten und Bauprofile**

# PVC PLATTEN SIND UNSER METIER, NACHHALTIGKEIT UNSERE MISSION



## Mit gutem Gewissen – Recycling und Wiederverwertung

Nachhaltigkeit ist für uns kein leeres Wort, sondern gelebte Realität. Das stellen wir bei Kömmerling Tag für Tag unter Beweis. Mit unserem Portfolio, unseren Technologien, unserem Arbeitsumfeld. Wir denken und agieren ganzheitlich. Anders gesagt: Wir berücksichtigen bei all unseren Aktivitäten ökologische, soziale UND wirtschaftliche Aspekte.

Mit unseren Produkten und Herstellungsverfahren tragen wir dazu bei, die Umwelt zu schützen. Zum Beispiel indem wir Emissionen reduzieren, sorgsam mit Ressourcen umgehen und gezielt recyceln.

KömaCel, KömaTex, KömaPrint und KömaDur enthalten keine giftigen oder mindergiftigen Gefahrstoffe, die langfristig ausdünsten können. Sie sind frei von Formaldehyd, Asbest, Lindan, PCB, PCP und FCKW. Außerdem sind sie cadmium- und bleifrei und enthalten keine Monomere, keine Biozide und keine Weichmacher.

KömaCel, KömaTex, KömaPrint und KömaDur sind daher weder bei der Herstellung noch während des Gebrauchs oder bei der Entsorgung problematisch für Mensch oder Umwelt. Ausgediente Platten oder Plattenreste können problemlos dem Recycling zugeführt werden: In Zerkleinerungsanlagen (Schredder) und Schneidmahllanlagen werden sie kleingemahlen und danach wieder dem Herstellungsprozess neuer PVC Platten zugeführt. Dieser geschlossene Materialkreis ist nicht nur ökonomisch, sondern auch ökologisch sinnvoll.

# INHALT

- 04** KömaCel  
Integralschaumplatte  
für Werbung, Bau und Industrie
- 08** KömaTex  
Freischaumplatte  
für die Werbung
- 12** KömaPrint  
Freischaumplatte für  
beste Druckergebnisse
- 16** KömaDur  
PVC-Hartplatte für nahezu  
alle Bereiche
- 20** KömaEnviro  
PVC Recycling-Platten
- 24** KömaStyle  
Wandverkleidungssystem  
zur modernen Raumgestaltung
- 28** KömaAlu  
Aluminium-Verbundplatte für  
Innen- und Außenanwendungen
- 32** KömaSteel / KömaSteel Whiteboard  
Stahl-Verbundplatte für vielseitige  
Einsätze
- 36** KömaPan  
Nut- und Federprofil für den Einsatz  
innen wie außen



Alle Angaben ohne Gewähr.  
Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.  
Die Darstellungen der Farben können abweichen.  
Für Richtigkeit und Vollständigkeit wird keine Haftung übernommen.  
Diese Informationen stellen kein vertragliches Angebot dar.

# KömaCel®

Integralschaumplatte für  
Werbung, Bau und Industrie

Ihre einzigartigen Produkteigenschaften verdankt KömaCel der Kombination aus einer festen, massiven Deckschicht mit einem zelligen Kern aus demselben Material.

Die Oberfläche der festen, glatten Außenschicht verleiht der PVC Platte einen seidenglänzenden Effekt. Sie ist deshalb ideal geeignet für den Siebdruck und zur Folienkaschierung. Dank ihrer guten Isolations- und Schalldämmwerte ist KömaCel auch in allen Bereichen der Industrie- und Baubranche bekannt.





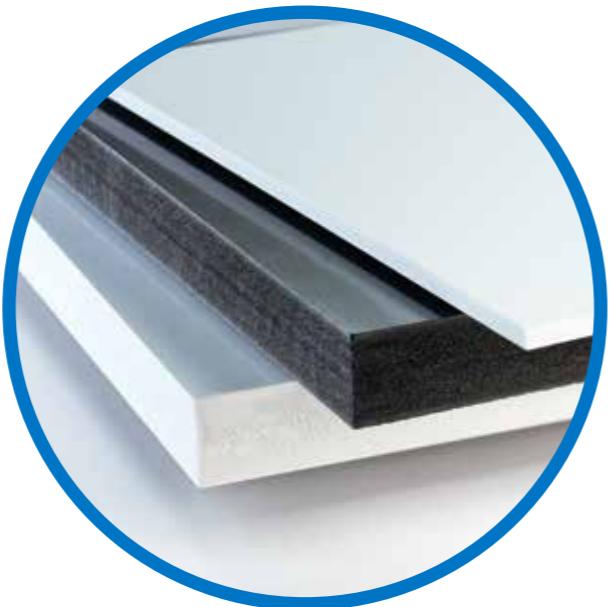
## Einsatzgebiete

### WERBESEKTOR

- Schilder
- Beschriftungstafeln
- Displays
- Schaufensterdekoration
- Großbuchstaben
- Messe- und Ausstellungsstände

### BAUSEKTOR

- Laden- und Innenausbau
- Nass- und Feuchtbereiche
- Verkleidungen
- Rollladenkästen
- Nichttransparente Brüstungsausfachungen
- Fenster- und Türelemente



## Merkmale



Feste, geschlossene sowie glatte Außenschicht



Gut lackierbar



Geringe Wasseraufnahme



Feinzellige Schaumstruktur, homogen durchgefärbt



Gute Schallisolierung



Wetterecht und nässebeständig



Mit glänzender oder matter Oberfläche



Guter Schalldämmwert



Kein Aufquellen



Einfache Verarbeitung



Geringe Wärmeleitfähigkeit



Sehr gut zu verkleben



Sehr gute Biegefestigkeit



Gute Bedruckbarkeit



Schwer entflammbar bis 10 mm Stärke



Gut folierbar



Chemikalien- und korrosionsbeständig

### SONSTIGE

- Modellbau
- Möbelindustrie
- Formteile
- Fotokaschierung
- Verkehrsschilder für den Baustellenbereich
- Chemie- und Laborbereiche
- Schiffs-, Container- und Fahrzeuginnenausbau



## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Weiß 654<br>ähnl. RAL 9016<br>in den Stärken (mm) | Schwarz 992<br>ähnl. RAL 9011<br>in den Stärken (mm) | Stück / VE** | Stück / Palette | Schutzfolie*** |
|------------------|---|--|--------------|-----------------|----------------|
| 2440 x 1220      | 4*  |  | 5            | 125             |                |
| 3050 X 1220      | 4*  |  | 5            | 125             |                |
| 2440 X 1220      | 5*  |  | 4            | 100             |                |
| 3050 X 1220      | 5*  |  | 4            | 100             |                |
| 2440 X 1220      | 6*  |  | 3            | 75              |                |
| 3050 X 1220      | 6*  |  | 3            | 75              |                |
| 3000 X 1250      | 8   | 8  |              | 60              | X              |
| 2000 X 1000      | 10*   |  | 5            | 60              | X              |
| 2500 X 1000      | 10*   |  | 5            | 60              |                |
| 3000 X 1000      | 10*   |  | 3            | 60              | X              |
| 3000 X 1250      | 10*   | 10   | 2            | 50              | X              |
| 4000 X 1250      | 10*   | 10   |              | 30              | X              |
| 3000 X 1560      | 10*   |  | 2            | 40              | X              |
| 3000 X 1250      | 13  |  | 2            | 40              | X              |
| 3000 X 1250      | 15  |  | 2            | 34              | X              |
| 3000 X 1250      | 17  |  |              | 30              | X              |
| 3000 X 1250      | 19  | 19   | 1            | 30              | X              |
| 4000 X 1250      | 19  |  |              | 20              | X              |
| 3000 X 1560      | 19  |  | 1            | 20              | X              |
| 4000 X 1560      | 19  |  |              | 15              | X              |
| 3000 X 1250      | 24  |  | 1            | 20              | X              |
| 3000 X 1250      | 28  |  |              | 20              | X              |
| 3000 X 1250      | 30  |  | 1            | 15              | X              |

\* Formate sind erhöht flammfest. \*\* Kartonverpackung. \*\*\* Schutzfolierte Platten nur als komplette Paletten erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

# KömaTex®

Freischaumplatte für die Werbung

Die geschlossenzellig matte, feinstrukturierte und daher feste Oberfläche der KömaTex-Freischaumplatte aus PVC ist optimal bedruckbar, lackierbar, folierbar, leicht zu verarbeiten und zudem schwer entflammbar.

Das alles bietet beste Voraussetzungen für einen vielfältigen Einsatz – vor allem in der Werbung. In der Farbe Weiß 662 ähnlich RAL 9003 sind die KömaTex-Platten witterecht und -beständig und so auch für den Außeneinsatz geeignet.

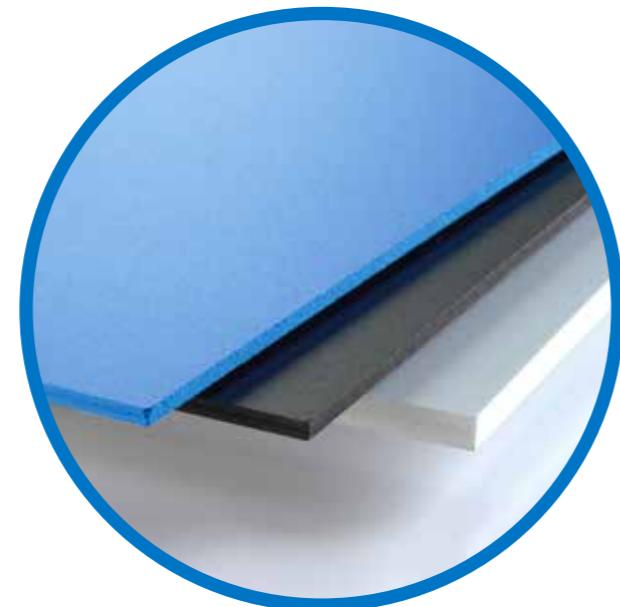




## Einsatzgebiete

### WERBESEKTOR

- Schilder
- Transparente
- Beschriftungstafeln
- Displays
- Schaufensterdekoration
- Messe- und Ausstellungsstände
- Digitaler Direktdruck
- Fotokaschierung



### BAUSEKTOR

- Ladenbau
- Innenausbau
- Modellbau
- Verkehrsschilder für den Baustellenbereich

## Merkmale

Gleichmäßig feinstrukturierte Oberfläche

Feinzellige Schaumstruktur

Gute Oberflächenfestigkeit

Hervorragende Bedruckbarkeit

Gut folierbar

Sehr gut zu verkleben

Sehr gut zu stanzen

Besonders leichte Verarbeitung

Geringes Gewicht

Schwer entflammbar

Thermisch verformbar

Chemikalien- und korrosionsbeständig

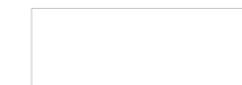
Wetterecht und -beständig bei Farbe Weiß 662

Geringe Wasseraufnahme

Geringe Wärmeleitfähigkeit

100% recycelbar

## Standardfarben



Weiß 662  
ähnl. RAL 9003



Achatgrau 140  
ähnl. RAL 7038



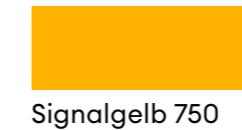
Grau 191  
ähnl. RAL 7037



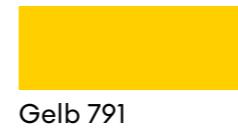
Rot 491  
ähnl. RAL 3000



Grün 591  
ähnl. RAL 6024



Signalgelb 750  
ähnl. RAL 1003



Gelb 791  
ähnl. RAL 1018



Marinblau 850  
ähnl. PANTONE 288 C



Blau 891  
ähnl. PANTONE 300 U



Schwarz 991  
ähnl. RAL 9011

Die Farbe Weiß 662 ist speziell für den Außeneinsatz geeignet. Farbige PVC-Platten sind über einen längeren Zeitraum nicht UV- und wetterbeständig. Die Farben sind nur für den Innenbereich geeignet.

## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Weiß 662<br>in den Stärken (mm) | Farbig<br>in den Stärken (mm) | Stück / Palette |
|------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 3050 x 1220      | 1                               |                               | 200             |
| 3050 x 1560      | 1                               |                               | 150             |
| 3050 x 1220      |                                 | 3, 5, 6, 8                    | 80, 50, 40, 50  |
| 3050 x 1560      |                                 | 3, 5                          | 80, 50          |
| 3050 x 2050      | 3, 5, 8, 10                     |                               | 80, 60, 30      |

Platten sind einseitig schutzfoliert.  
Alle Farben in den Stärken 3 mm und 5 mm erhältlich. Andere Stärken auf Anfrage.



# KömaPrint®

Freischaumplatte für  
beste Druckergebnisse

Mit KömaPrint steht der Druckindustrie und dem Displaybau  
ein innovativer Werkstoff aus PVC zur Verfügung, der alle  
Anforderungen an besondere Materialeigenschaften  
bestens abdeckt.

Das leuchtende Weiß der Platte (ähnlich RAL 9003) und die  
feintexturierte Oberfläche sorgen für ein hervorragendes  
Druckbild. Die stabile, leichte und zugleich feuchtigkeitsbe-  
ständige Platte ist zudem für Innen- und Außenanwendungen  
gleichermaßen geeignet.



# KömaPrint®

## Einsatzgebiete

### WERBESEKTOR

- Digitaler Direktdruck
- Siebdruck
- Fotokaschierung
- Schilder
- Displays
- Transparente
- Beschriftungen
- Promotion
- Schaufensterdekoration

### SONSTIGE

- Präsentationen
- Ausstellungen
- Puzzles
- Dekorationen



## Merkmale

Gleichmäßig feinstrukturierte Oberfläche

Feinzellige Schaumstruktur

Farbe 667 leuchtend Weiß

Geringes Gewicht

Einfache Verarbeitung

Ideal zum Schneiden, Cutten und Sägen

Hervorragende Bedruckbarkeit

Prozessichere Druckverarbeitung

Gut folierbar

Sehr gut zu verkleben

Sehr gut zu stanzen

Feuchtigkeits-beständig

Schwer entflammbar

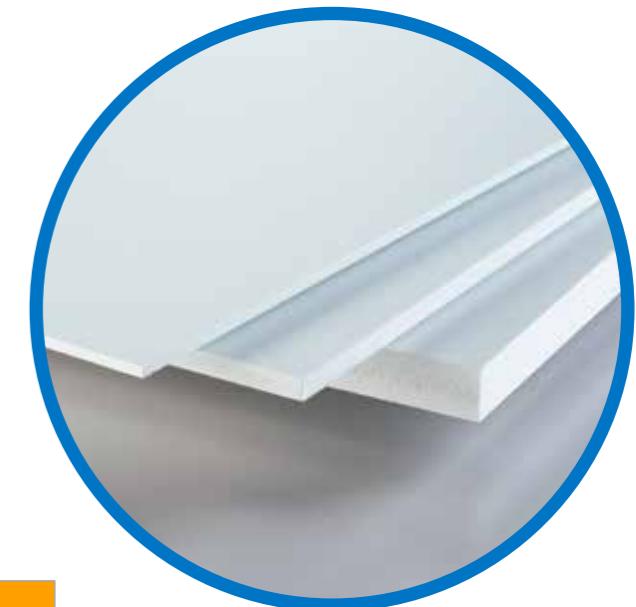
Anwendung für innen und außen

100 % recycelbar

## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Weiß 667<br>in den Stärken (mm) | Stück / Palette      |
|------------------|---------------------------------|----------------------|
| 2440 x 1220      | 3, 5, 10                        | 125, 100, 50         |
| 3050 x 1220      | 2, 3, 5, 10                     | 140, 125, 70, 40     |
| 3050 x 1560      | 2, 3, 5, 8, 10                  | 140, 100, 60, 50, 40 |
| 3050 x 2050      | 2, 3, 5, 8, 10                  | 90, 80, 60, 30, 30   |

Platten sind einseitig schutzfoliert.  
Beidseitige Schutzfolierung auf Anfrage.



# KömaDur®

PVC-Hartplatten für  
nahezu alle Bereiche

Mit unseren verschiedenen Varianten werden die KömaDur-Platten selbst ausgefallenen Anforderungen gerecht und sind damit für eine Vielzahl von Anwendungen und Einsatzbereichen interessant.

Dank ihrer unterschiedlichen Materialeigenschaften und leichten Verarbeitung sind die verschiedenen KömaDur-Varianten bestens auf Anwendungsbereiche im Innen- und Außeneinsatz abgestimmt – ob für die chemische Industrie, den Bausektor, die Elektrotechnik, Messe oder Werbung.

KömaDur ist auch als antibakterielle Variante KömaDur AB erhältlich. Der antibakteriellen Eigenschaften bieten Schutz vor Schimmel, Bakterien und Keimen. Die Platten erfüllen die geforderten Maßstäbe der Gesundheitsbehörden (DIN ISO 22196:2011).



# KömaDur®

## Einsatzgebiete

### WERBESEKTOR

- Schilder
- Displays
- Transparente
- Beschriftungstafeln
- Messe- und Ausstellungsstände
- Schaufensterdekoration
- Digitaldruck

### SONSTIGE

- Tiefziehteile
- Maschinenbau
- Apparate- und Behälterbau
- Galvanotechnik
- Chemie- und Labortechnik
- Akkumulatoren
- Fotoindustrie

### BAUSEKTOR

- Laden- und Innenausbau
- Nass- und Feuchtbereiche
- Klima- und Lüftungselemente
- Sandwichelemente für Brüstungen und Türfüllungen
- Verkleidungen und Verblendungen

### ANTIBAKTERIELL

- Großküchen und Kantinen
- Wäschereien
- Bäder im Gesundheitswesen und Bildungseinrichtungen
- Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen
- Operationssäle
- Kühlhäuser
- Reinräume



## Merkmale

Oberfläche glatt  
glänzend oder  
einseitig matt

Verschiedene Weiß-  
töne und Farben sowie  
Dunkel- und Hellgrau

Normal bis erhöht  
schlagzäh

Tiefziehfähig

Gut schweißbar

Genutet und geprägt

Sehr gut bedruckbar  
KömaDur D

Gut zu folieren  
KömaDur D

Sehr gut verklebbar

Schwer entflammbar

Chemikalien- und  
korrosionsbeständig

Wetterrecht und  
-beständig

Einseitige  
Schutzfolierung

100% recycelbar

Aktiver und langer  
antibakterieller Schutz

Eliminieren von  
Mikroben

Lebensmittel-  
unbedenklich

## Standardfarben



Weiß H 654  
ähnl. RAL 9016  
M 640, ES/D 669



Schwarz ES 913  
ähnl. RAL 9005



Gelb ES 712  
ähnl. RAL 1021



Rot ES 411  
ähnl. RAL 2002



Grün ES 520  
ähnl. RAL 6005



Blau ES 814  
ähnl. RAL 5010

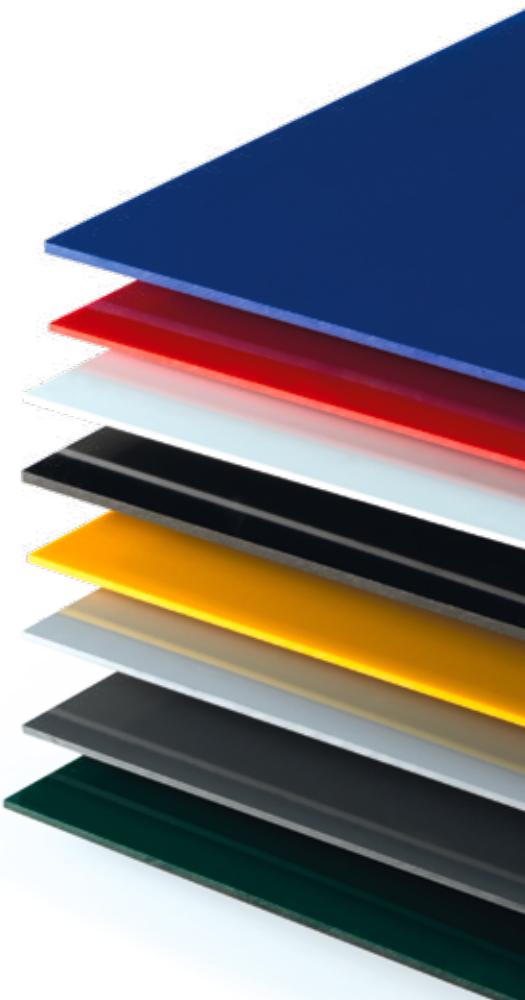


Dunkelgrau WA 155  
ähnl. RAL 7011



Hellgrau WA 112  
ähnl. RAL 9006

Alle Weiß-Farben sind speziell für den Außeneinsatz geeignet. Farbige PVC-Platten sind über einen längeren Zeitraum nicht UV- und wetterbeständig. Die Farben sind nur für den Innenbereich geeignet.



## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm)  | M 640<br>Weiß | H 654<br>Weiß | ES/D 669<br>Weiß | ES 913<br>Schwarz | ES 712<br>Gelb | ES 411<br>Rot | ES 520*<br>Grün | ES 814<br>Blau | WA 155<br>Dunkelgrau | WA 112<br>Hellgrau | WA 654 AB<br>Antibakteriel |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|-------------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|----------------------|--------------------|----------------------------|
| 2000 x 1000 x 1   | x             |               |                  | x                 | x              | x             |                 |                |                      | x                  |                            |
| 2000 x 1000 x 1,5 |               |               |                  | x                 |                |               |                 |                |                      | x                  | x                          |
| 2000 x 1000 x 2   | x             |               |                  | x                 | x              | x             | x               | x              | x                    | x                  | x                          |
| 2000 x 1000 x 3   |               |               |                  | x                 | x              | x             | x               | x              | x                    | x                  | x                          |
| 2000 x 1000 x 4   |               |               |                  | x                 | x              |               |                 |                |                      | x                  |                            |
| 2000 x 1000 x 5   |               |               |                  | x                 | x              |               |                 |                |                      | x                  |                            |
| 2440 x 1220 x 1   |               |               |                  |                   |                |               |                 |                |                      |                    | x                          |
| 2440 x 1220 x 2,3 |               |               |                  |                   |                |               |                 |                |                      |                    | x                          |
| 2440 x 1220 x 2,5 |               |               |                  |                   |                |               |                 |                |                      |                    | x                          |
| 3000 x 1500 x 2   |               | x             | x                |                   |                |               |                 |                | x                    | x                  |                            |
| 3000 x 1500 x 3   |               | x             | x                |                   |                |               |                 |                | x                    | x                  |                            |
| 3000 x 1500 x 4   |               | x             | x                |                   |                |               |                 |                | x                    | x                  |                            |
| 3000 x 1500 x 5   |               | x             |                  |                   |                |               |                 |                | x                    |                    |                            |

Platten sind einseitig schutzfoliert (außer WA 112 und WA 155). Bei WA 654 AB ist Schutzfolierung möglich.  
\* Farbe Grün 520 nur als ganze Palette erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

# KömaEnviro®

## PVC Recycling-Platten

Nachhaltigkeit in drei Varianten: Die Produktserie KömaEnviro wird in drei Ausführungen mit unterschiedlich hohem Recyclinganteil gefertigt. Diese Platten eignen sich besonders für den Einsatz in nicht sichtbaren Bereichen, wie beispielsweise in Sandwichplatten.

- **KömaEnviro Celuka** - Integralschaumplatte: bis zu 15 % Recyclingmaterial
- **KömaEnviro Foam** - Freischaumplatte: bis zu 50 % Recyclingmaterial
- **KömaEnviro Solid** - Hartplatten: bis zu 100% Recyclingmaterial



# KömaEnviro® Celuka

## Einsatzgebiete

### BAUSEKTOR

- Vorwiegend für nicht sichtbare Bereiche
- Laden- und Innenausbau
- Nass- und Feuchtbereiche
- Verkleidungen
- Nichttransparente Brüstungsausfachungen
- Sandwichplatten

## Lieferprogramm

| Abmessungen in mm<br>(Länge x Breite) | Dicke (mm)                      |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| 2000 x 1000                           | 7,6 / 8                         |
| 3000 x 1250                           | 10 / 24 / 25 / 26,9 / 28 / 30,8 |
| 3000 x 1560                           | 19                              |
| 4000 x 1250                           | 13 / 15 / 17                    |
| 4000 x 1560                           | 12 / 19                         |

## Merkmale für alle drei Produktvarianten

 Feste, geschlossene sowie glatte Außenschicht (Celuka)

 Schwer entflambar

 Gleichmäßig feinstrukturierte Oberfläche (Foam)

 Feinzellige Schaumstruktur (Celuka, Foam)

 100 % recycelbar

 Chemikalien- und korrosionsbeständig

 Einfache Verarbeitung

 Gute Schallisolierung (Celuka)

 Geringe Wasseraufnahme

 Sehr gut zu verkleben

 Guter Schalldämmwert (Celuka)

 Geringes Gewicht (Foam)

 Wetterecht und nässebeständig

 Geringe Wärmeleitfähigkeit (Celuka, Foam)

 Sehr gut zu stanzen (Foam)

 Kein Aufquellen

 Sehr gute Biegefestigkeit

 Thermisch verformbar (Foam, Solid)

 Normal bis erhöht schlagzäh (Solid)

 Gute Oberflächenfestigkeit (Foam)

# KömaEnviro® Foam

## Einsatzgebiete

### BAUSEKTOR

- Vorwiegend für nicht sichtbare Bereiche
- Laden- und Innenausbau
- Modellbau
- Verkehrsschilder für den Baustellenbereich
- Druckfeste Hinterlüftung / Hinterfütterung
- Sandwichplatten

## Lieferprogramm

| Abmessungen in mm<br>(Länge x Breite) | Dicke (mm) |
|---------------------------------------|------------|
| 4000 x 1220                           | 1 - 13     |
| 4000 x 1560                           | 1 - 13     |

# KömaEnviro® Solid

## Einsatzgebiete

- Bodenschutz
- Druckfeste Hinterlüftung / Hinterfütterung
- Wand- und Rammschutz z.B. in Lagerhallen oder Garagen
- Boxen-, Trenn- und Frontwände etc. im Innen- und Außenbereich
- Nicht sichtbare Trägerkonstruktionen
- Nicht sichtbare Gehäuseteile

## Lieferprogramm

| Abmessungen in mm<br>(Länge x Breite) | Dicke (mm)                      |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| 4400 x 1000                           | 2 - 6                           |
| 3000 x 1000                           | 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30 |
| 4400 x 1220                           | 2 - 6                           |
| 4400 x 1500                           | 2 - 6                           |
| 3000 x 1500                           | 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30 |



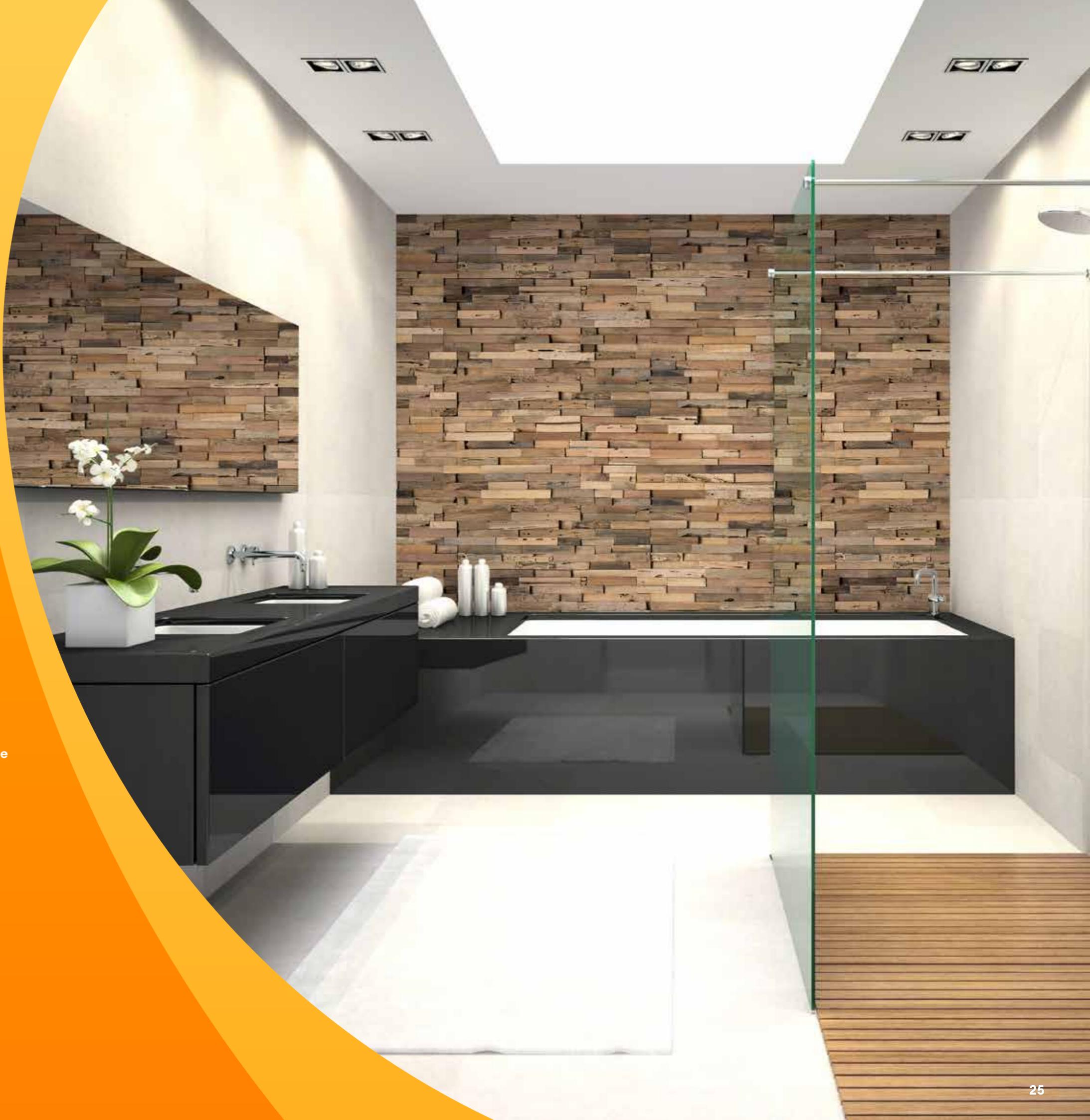
# KömaStyle®

Wandverkleidungssystem zur modernen Raumgestaltung

Ihre Badfliesen sind in die Jahre gekommen und die Duschrückwand könnte einen neuen Style gebrauchen? Genauso die Spritzschutzflächen in der Küche oder überhaupt die Wände und Decken im Wohnbereich?

Mit KömaStyle wird die Renovierung und Modernisierung zum Kinderspiel: Das neue Wandverkleidungssystem von Kömmerling schafft im Handumdrehen glatte, fugenlose und dadurch hygienische Oberflächen in edler Optik.

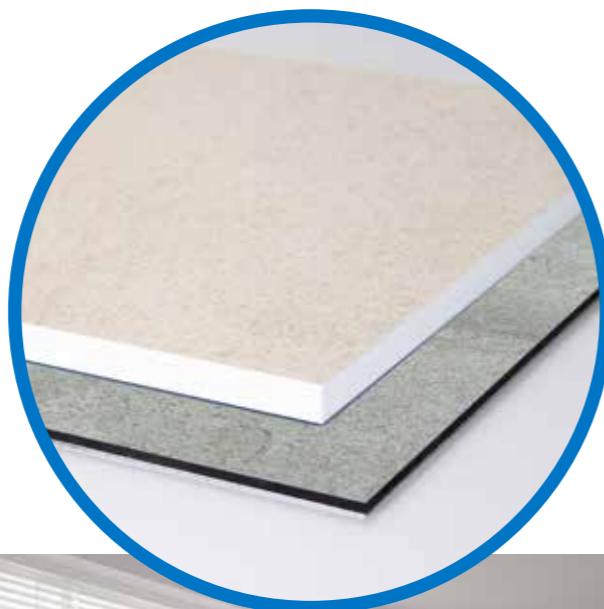
Die hochwertigen KömaStyle Kunststoffplatten eignen sich übrigens auch für Sanitär- und SPA-Einrichtungen, Laden- und Messebau, Restaurants und Hotels, Wohn- und Feuchträume. Sie bieten attraktive Lösungen, die Zeit sparen – bei der Montage ebenso wie bei der Pflege.



# KömaStyle®

## Einsatzgebiete

- Wandverkleidung im Bad
- Duschrückwand
- Sanitär- und SPA-Einrichtungen
- Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen
- Wand- und Deckenverkleidung im Innenausbau
- Laden- und Messebau
- Nischenrückwände (z. B. für Küchen)
- Restaurant- und Hotelausbau



## Merkmale



Attraktive Dekore in Holz- und Steinoptik sowie Unifarben



Geringes Gewicht



Leicht und einfach zu reinigen



Einfache Verarbeitung



Feuchtigkeits-beständig



Bearbeitbar mit allen Holzwerkzeugen



Schnell zu fixieren



Sehr gut zu verkleben



Chemikalien-beständig



Hohe Haltbarkeit



Nur für den Innenbereich



100% recycelbar

## Dekore (Folierung)



Light Oak  
D04



Oak desert  
D05



Oak white  
D06



Granite  
D30



Concrete light grey  
D32



Concrete grey  
D33



Concrete ceramico  
D34



Stone grey ceramico  
D35



Stone white ceramico  
D36



Marmor  
D37



Rusty brown  
D38



Uni white  
D50



Vanille  
D54



Structure pearl cross  
D76



Structure steel grey cross  
D77

## Dekore (Digitaldruck)



Bourgogne  
M31



Bourgogne grey  
M32



Travertino White  
M33



Terrazzo hellgrau  
M34



Terrazzo grigio scuro  
M35



Claire  
M36



Klinkerstein  
M30



Deep Dark 1  
M37

## Lieferprogramm

| Variante                      | Verfahren    | Abmessungen (mm) | Stärken (mm) | Dekor / Struktur | Stück / Palette |
|-------------------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|-----------------|
| KömaStyle                     | Folierung    | 2500x1250        | 8            | Standard         | 40              |
| KömaStyle (KömaCel)           | Digitaldruck | 2600x1250        | 8            | Standard         | 50              |
| KömaStyle (Aluminium-Verbund) | Digitaldruck | 2500x1250        | 3            | Standard         | 50              |

Beidseitige Schutzfolierung.

# KömaAlu®

Aluminium-Verbundplatte für  
Innen- und Außenanwendungen

KömaAlu ist ein innovativer Verbundwerkstoff aus zwei Aluminium-Deckschichten und einem Kern aus Polyethylen, die zähelastisch miteinander verklebt werden. Im Coil-Coating-Verfahren erhalten die Aluminium-Deckbleche schließlich eine Einbrennlackierung mit einem Polyesterlacksystem.

Das Ergebnis ist eine leichtgewichtige und zugleich höchst hältbare und biegesteife Aluminium-Verbundplatte. Die hervorragenden Produkteigenschaften machen die KömaAlu-Verbundplatten zum idealen Werkstoff für Innen- und Außenanwendungen.





# KömaAlu®

## Einsatzgebiete

### WERBESEKTOR

- Messestände
- Supermärkte
- Schaufensterdekorationen
- Dekorationselemente
- Schilder
- Pylone
- Fotokaschierung
- POS/POP

### BAUSEKTOR

- Verkleidungen
- Verblendungen
- Ladenbau
- Trennelemente

## Merkmale

Brillianter homogener Weißton

Hohe Haltbarkeit

Wetterecht und -beständig

UV-beständig

Hervorragende Bedruckbarkeit

Gute Biegefestigkeit

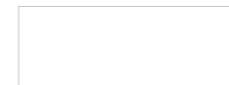
Hohe Korrosions-beständigkeit

Einfache Verarbeitung

Anwendung für innen und außen

100% recycelbar

## Standardfarben



Weiß  
ähnl. RAL 9003



Gelb  
ähnl. RAL 1003



Rot  
ähnl. RAL 3020



Blau  
ähnl. RAL 5002



Silbermetallic  
ähnl. RAL 9006



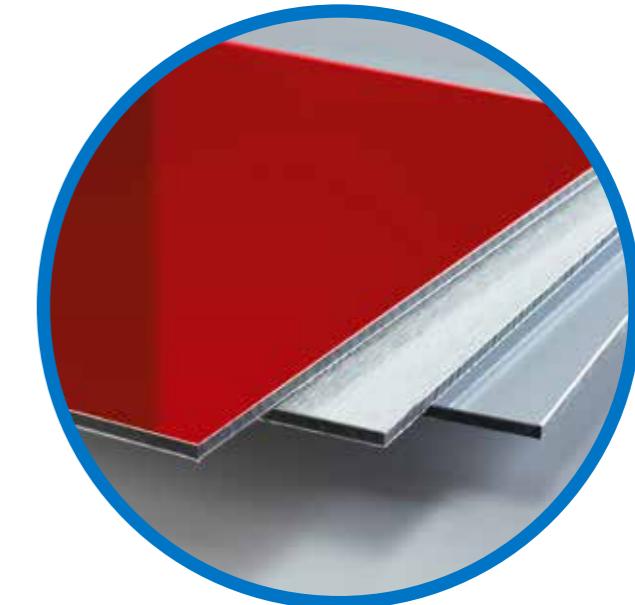
Grün  
ähnl. RAL 6005



Schwarz  
ähnl. RAL 9011



Anthrazitgrau  
ähnl. RAL 7016



## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Deckschicht (mm) | Stärken (mm) | Farben                                  |
|------------------|------------------|--------------|---|
| 3050x1500        | 0,18             | 3            | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 2050x1000        | 0,25             | 2, 3, 4      | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 2550x1250        | 0,25             | 2, 3, 4      | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 3050x1000        | 0,25             | 3            | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 3050x1500        | 0,25             | 2, 3, 4, 6   | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 3050x2000        | 0,25             | 3, 4         | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 4050x1000        | 0,25             | 3, 4         | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 4050x1500        | 0,25             | 3, 4         | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 4050x2000        | 0,25             | 3, 4         | F63 Weiß matt / Weiß glänzend           |
| 3050x1500        | 0,25             | 3, 4         | F13 Silbermetallic / Silbermetallic     |
| 3050x1500        | 0,25             | 4            | F19 Anthrazit matt / Anthrazit glänzend |
| 3050x1500        | 0,25             | 3            | F70 Gelb matt / Gelb glänzend           |
| 3050x1500        | 0,25             | 3            | F40 Rot matt / Rot glänzend             |
| 3050x1500        | 0,25             | 3            | F80 Blau matt / Blau glänzend           |
| 3050x1500        | 0,25             | 3            | F50 Grün matt / Grün glänzend           |
| 3050x1500        | 0,25             | 3            | F90 Schwarz matt / Schwarz glänzend     |
| 3050x1500        | 0,30             | 3            | F10 Brushed*                            |
| 3050x1220        | 0,40             | 4,6          | E6 / EV1*                               |

\* reduzierte UV-Beständigkeit, da natürliches Aluminium mit transparenter Polyesterlackierung Beidseitige Schutzfolierung; ausgenommen Brushed (nur einseitige Schutzfolierung)

# KömaSteel®

Stahl-Verbundplatte für  
vielseitige Einsätze

**KömaSteel ist eine extrem biegefeste Stahl-Verbundplatte, die sich aus einbrennlackierten Stahl-Deckblechen auf beiden Seiten und einem Polyethylen-Innenkern zusammensetzt.**

Aufgrund ihrer ferromagnetischen Eigenschaften sowie der äußerst harten und unempfindlichen Oberfläche ist KömaSteel die ideale Platte für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen im Werbe- und Bausektor wie Bandenwerbung, Maschinenverkleidungen und vieles mehr.

KömaSteel ist auch in der Produktvariante KömaSteel Whiteboard erhältlich. Diese Platte besticht durch ihre hochglänzende weiße Oberfläche und ist ideal geeignet für Anwendungen im Werbesektor und in der Industrie.



# KömaSteel®

## KömaSteel® WHITEBOARD



### Einsatzgebiete

#### WERBESEKTOR

- Aufsteller
- Kennzeichnungssysteme
- Bandenwerbung
- Whiteboards
- Ladenbau
- Innenverkleidung
- Beschilderung
- Displays
- Messe- und Ausstellungsstände

#### BAUSEKTOR

- Maschinenverkleidungen
- Balkon-Platten

#### INDUSTRIE

- Bausektor (Verkleidungen)
- Industrielle Produktion

### Merkmale

 Harte und unempfindliche Oberfläche  
KömaSteel

 Hohe Biegefestigkeit  
KömaSteel

 Schmutzunempfindlich

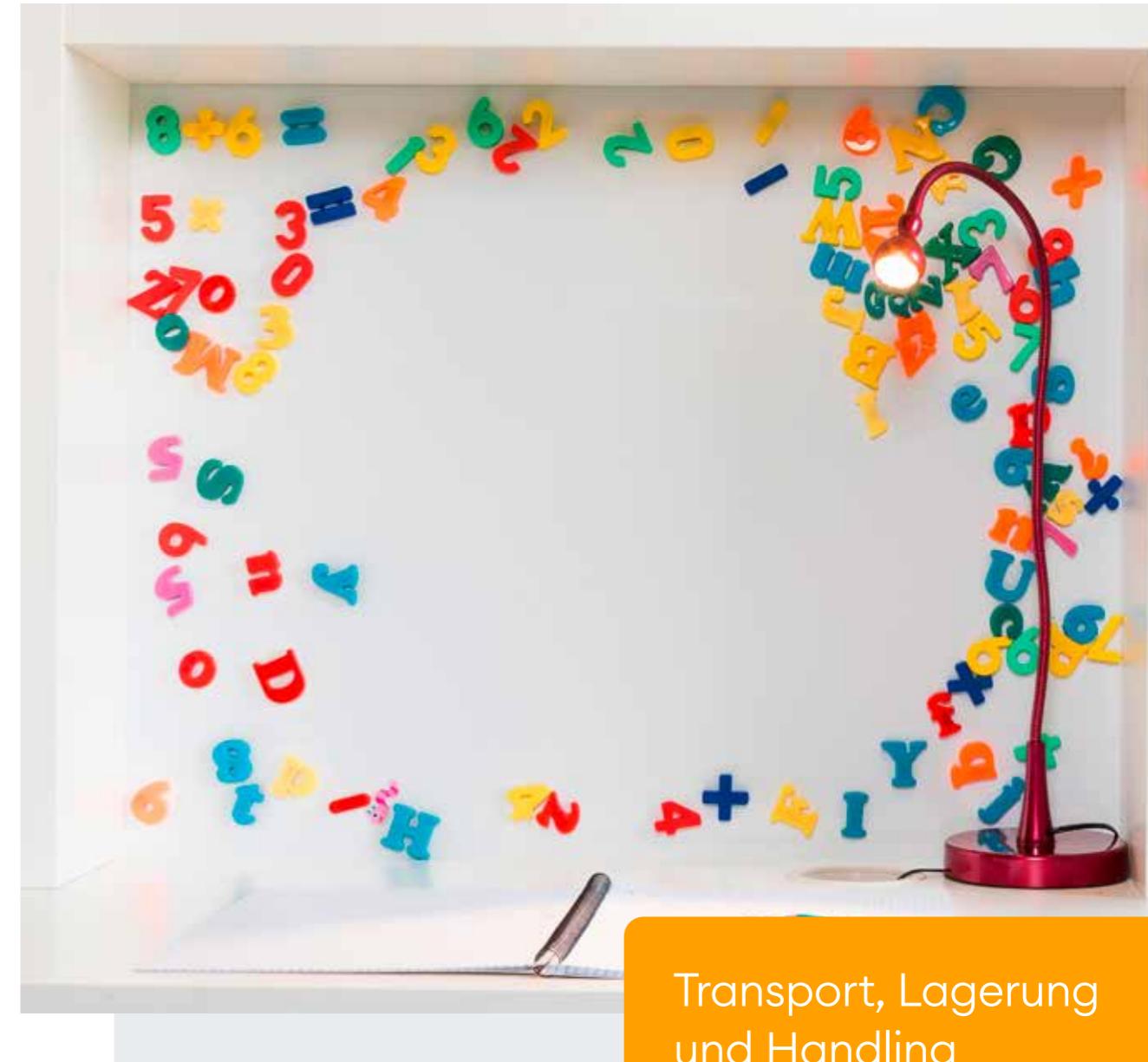
 Ferromagnetisch  
KömaSteel: Einsatz von Magnetfolie  
KömaSteel Whiteboard: Einsatz von Magnetschildern und Buchstaben

 Hervorragende digitale Bedruckbarkeit

 100% recycelbar

 Beidseitig hochglänzende Oberfläche  
KömaSteel Whiteboard

 Stanzbar  
KömaSteel



### Transport, Lagerung und Handling

Um eine Beschädigung der Oberflächen bei Transport, Lagerung und Handling zu vermeiden, werden die Platten mit einer Schutzfolie ausgeliefert. Trotzdem ist ein sorgfältiger Umgang mit den Verbundplatten unbedingt erforderlich. Schnittkanten vor Feuchtigkeit schützen!

### Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Stärken (mm) | Farben                   | Stück/Palette |
|------------------|--------------|--------------------------|---------------|
| 3050x1220        | 2            | Weiß matt                | 60            |
| 3050x1220        | 3            | Weiß matt                | 40            |
| 3050x1220        | 3            | Whiteboard weiß glänzend | 40            |

Beidseitige Schutzfolierung.

# KömaPan®

Nut- und Federprofil für den Einsatz innen wie außen

Ob als Fassadenverkleidung, Türfüllung oder Lärm- und Sichtschutz: KömaPan bietet Ihnen eine ebenso günstige wie hochwertige Lösung für Ihr Vorhaben.

Die Eigenschaften dieser bewährten Nut- und Federprofile von Kömmerling sind beeindruckend: Sie trotzen nicht nur Wind und Wetter, sondern auch chemischen Umwelteinflüssen. Nicht einmal Schädlinge können ihnen etwas anhaben. Diesen Schutz verdankt KömaPan der witterungs- und UV-resistenten Oberflächenfolierung. Das komplett wartungsfreie Material bleibt formstabil, die Farben sind dauerhaft schön – und das Ganze bei minimalem Pflegeaufwand. Eine Entscheidung, an der Sie lange Freude haben werden.





## Einsatzgebiete

- Hoftorfüllungen
- Sicht- und Lärmschutz
- Füllung für Geländerverkleidung z. B. Balkonfüllung (Stand der Technik beachten)
- Fassaden- und Giebelverkleidungen
- Gartentor- und Haustürfüllungen
- Dachunterstandsverkleidungen
- Wandverkleidungen
- Attikaverkleidung



## Merkmale



Hohe Belastbarkeit



Leicht zu reinigen



Guter Wärmeschutz



Korrosionsbeständig



Wartungsfrei



Guter Schallschutz



Feuchtigkeitsresistent



Pflegeleicht



Brandklasse B2



Wetterecht und -beständig



Formbeständig



UV-beständig



Stoßfest und druckstabil



Licht- und farbecht nach DIN ISO 105-A03



Lange Lebensdauer

## Standardfarben

Reinweiß  
654 (WS)Eiche dunkel  
15Anthrazitgrau  
16Silbergrau  
21Mahagoni  
LJGolden Oak  
LOEiche rustikal  
37Lärche  
38Moosgrün  
53Tannengrün  
TJWeiß  
WAEiche hell  
73Bergeiche  
74Streifen-Douglasie  
76Alux anthrazit  
HCAlux DB 703  
ALAlux graualuminium  
HAAlux weißaluminium  
HWSiena PR  
SCCherry Blossom  
CBRustic Cherry  
RCIrish Oak  
IOSheffield oak light  
SOSheffield oak brown  
OBSheffield oak grey  
OS

## Sonderfarben

Oregon  
39Weinrot  
44Cremeweiß  
CQStahlblau  
88Astfichte  
AFEdelstahl  
AR

## Lieferprogramm

| Abmessungen (mm) | Lieferlänge (mm) |
|------------------|------------------|
| 90x15            | 6000             |

# #KömmerlingForTomorrow

profine GmbH  
**Kömmerling**

Zweibrücker Straße 200  
66954 Pirmasens  
Tel. +49 6331 56-0  
E-Mail: [info@koemmerling.com](mailto:info@koemmerling.com)

[www.koemmerling.com](http://www.koemmerling.com)

