

Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau

Von Kronospan



Kronospan Vertriebsgesellschaft mbH

Leopoldstaler Str. 195

32839 Steinheim

Deutschland

Tel.: +49 5238 984-0

Fax: +49 5238 984-200

sales@kronospan.de

kronospan.com/de_de

Dekorative Möbel aus hochwertigen Holzwerkstoffplatten sowie Wandpaneele für Innenarchitekturprojekte.

- Kronodesign® Holzwerkstoffplatten
- SPC Wandpaneele
- Kronospan Fensterbänke
- Kronospan Verbundelemente

Kronodesign Produkte

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



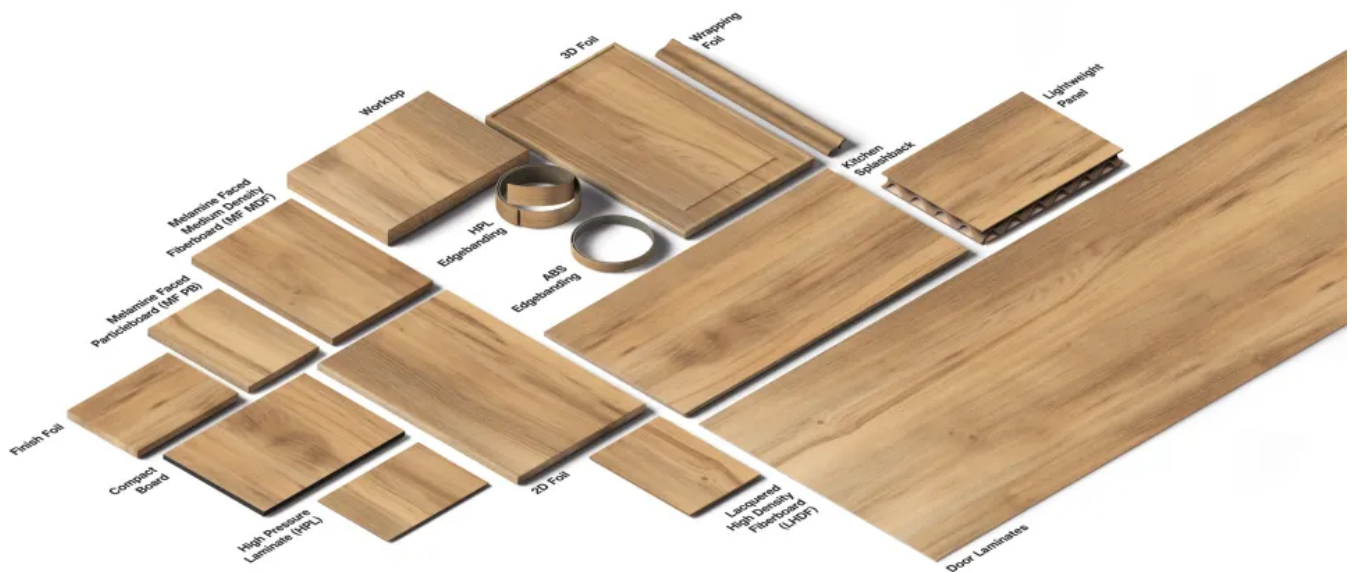
Zahlreiche zeitgemäße, zukunftsorientierte und hochwertige Holzwerkstoffplatten für Innenarchitekturprojekte auf der ganzen Welt. A World of Design Possibilities
TM

Kronodesign Produkte

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan

Kronodesign® Produkte

Aufeinander abgestimmte Lösungen



Aufeinander abgestimmte Lösungen

Die exklusiven Designs sind so entwickelt, dass die Produkte der Kollektionen bestmöglich aufeinander abgestimmt sind und sich flexibel kombinieren lassen.



Anwendungsbeispiel: Melaminharzbeschichtete Spanplatten - K546 RW Caramel Franklin Walnut

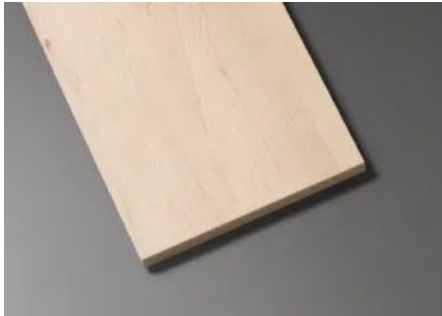


Anwendungsbeispiel: PET beschichtetes MDF - 0164 HG/BS Anthracite

Kronodesign® Produkte

Kronodesign Produkte

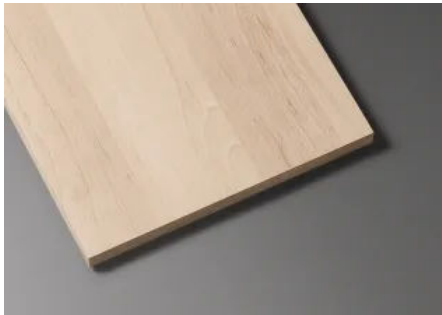
Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Melaminbeschichtete Spanplatte (MF PB)

Melaminbeschichtete Spanplatte (MF PB)

Die Platte besteht aus drei Lagen Holzspänen, welche unter Zugabe von Bindemittel und Hitze verpresst und mit einem dekorativen Imprägnat beschichtet werden. MF PB eignet sich für die Anwendung in Trockenbereichen, und hat eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische, chemische und thermische Einflüsse.



Melaminbeschichtete MDF (MF MDF)

Melaminbeschichtete MDF (MF MDF)

Die mitteldichte Faserplatte wird mit einem harz imprägnierten Dekorpapier beschichtet. Die mitteldichte Faserplatte setzt sich aus Holzfasern zusammen, welche unter Zugabe von Bindemittel mit hohem Druck und Hitze verpresst und mit einem dekorativen Imprägnat beschichtet werden.



Arbeitsplatte

Arbeitsplatte

Die Rohplatte besteht aus drei Lagen Holzspänen, welche unter Zugabe von Bindemittel mit hohem Druck und Hitze verpresst, mit HPL beschichtet und durch post-formed Kanten aus HDF unterstützt werden. Das Endprodukt hat eine hohe Kratz-, Stoß- und Scheuerbeständigkeit.



2D Folie

2D Folie

Die 2D Folien sind spezielle PVC - Folien, die für unterschiedliche Verarbeitungsprozesse wie die Profilmantelung, Foldingtechnik und Flachkaschierung geeignet sind. Die Oberfläche ist mit einem Lack überzogen, der diese beständig gegen Kratzer, Beschädigungen und Flecken macht.

Kronodesign Produkte

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



3D Folie

3D Folie

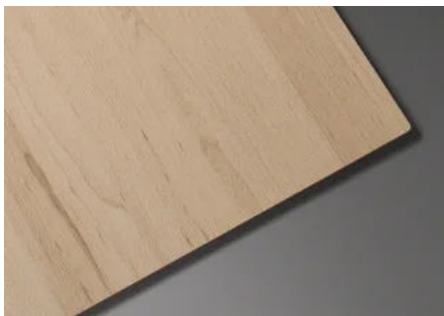
Die 3D Folien sind thermoplastische Lamine, die durch den Thermoformprozess als dekorative Oberfläche für die Beschichtung von MDF angewendet werden. Die Oberfläche der 3D Folie ist mit einem kratzresistenten Lack überzogen, der das Material schützt und für die Herstellung von Möbelteilen, Ladeneinrichtungen, Krankenhausbereichen und Büros geeignet ist.



HPL Kante

HPL Kante

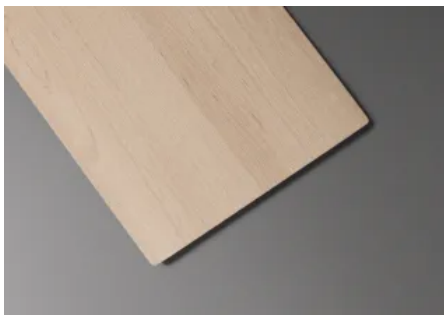
HPL Kanten werden aus mehreren Kernpapierlagen und einem harzprägniertem Dekorpapier hergestellt. Sie werden für die Fertigstellung von Arbeitsplattenprofilen genutzt und bieten somit einen guten Abschluss und Langlebigkeit. Die HPL Kante ist auf andere dekorative Kronospan Produkte abgestimmt.



HDF Lackiert

HDF Lackiert

Eine hochdichte Faserplatte mit einer lackierten Oberfläche, die aus Holzfasern besteht und unter Zugabe von Bindemittel mit hohem Druck und Hitze verpresst wird. Das Produkt hat viele Anwendungsmöglichkeiten, unter anderem im Innen- und Möbeldesign, bei Rückwänden von Möbelschränken, Schubkästenböden und in der Türenproduktion.



Hochdrucklaminat (HPL)

Hochdrucklaminat (HPL)

Das Hochdrucklaminat ist ein dekoratives Oberflächenmaterial mit speziellen Funktionseigenschaften, inklusive einer hohen Abnutzungs- und Wasserbeständigkeit. Es besteht aus mehreren Kernpapierlagen und einem harzprägniertem Dekorpapier. Es ist das geeignete Material für Oberflächen, die hohe Anforderungen an Langlebigkeit und Stoßfestigkeit stellen.

Weitere Informationen

Broschüre Kronodesign®

Kronodesign Produkte

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan

Anwendungsbeispiele



Arbeitsplatten ABS Kante -K553 SU Galaxus



HPL Invisible Touch - 7045 AF Satin



Melaminharzbeschichtete MDF Platten



Melaminharzbeschichtete MDF Platten

Video - Slim Line Plus Arbeitsplatten

ROCKO - SPC Wandpaneele

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Die SPC Wandpaneele sind robust, wasserfest und einfach zu installieren.

SPC Wandpaneele

Es gibt eine große Auswahl an realistischen Designs natürlicher Materialien, wie z.B. Holz, Marmor und Stein.

- SPC besteht zu 70% aus einem Stein-Kunststoff-Verbundwerkstoff
- Digitaldruckdesign mit UV-beschichteter Oberfläche
- Format: 2800 x 1230 mm
- Geeignet für Beton, Fliesen, Gipsputz, Sperrholz, OSB

ROCKO - SPC Wandpaneele

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan

Eigenschaften

- Wasserfest
- Fleckenabweisend und leicht zu reinigen
- Einfache Installation
- Antibakteriell
- Komplette recyclebar
- Dimensionsstabilität
- Kranzbeständig

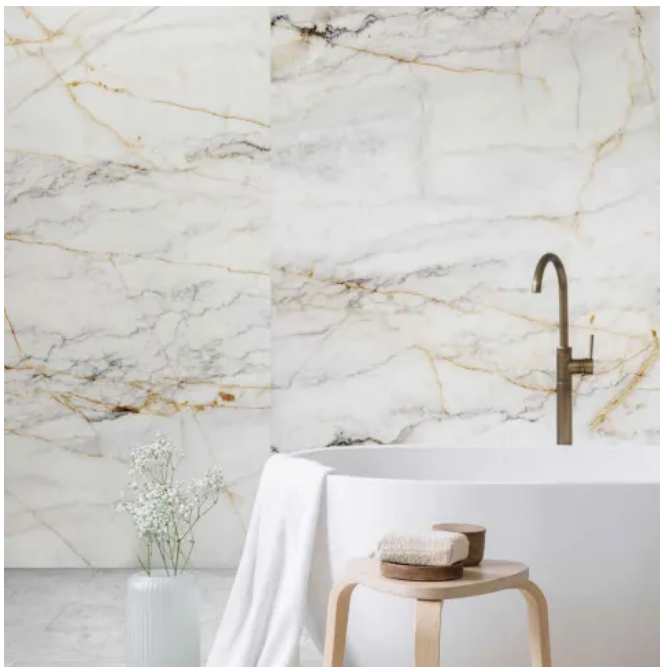
Anwendungen

- Wandverkleidungen in nassen und trockenen Bereichen
- Dekorative Oberflächen
- Wasserfeste Möbel

Broschüre: SPC Wandpaneele



SPC Wandpaneele - K551 Calacatta Olympus



SPC Wandpaneele - R154 Marble Gold



SPC Wandpaneele - K349 Silk Flow

ROCKO - SPC Wandpaneele

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



SPC Wandpaneele - R104 Rainforest Brown



SPC Wandpaneele - Collection Stones



SPC Wandpaneele - R130 Greige Babylon



SPC Wandpaneele - R122 Yacht Wood

Video - Rocko Tiles Installation

Kronospan Fensterbänke

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Kronospan-Fensterbänke werden für die Fenstergestaltung im Neubau, für die Renovierung und für die Rekonstruktion von Altbauten verwendet. Sie lassen sich schnell und einfach montieren. Kronospan-Fensterbänke sind für den Einsatz in Innenräumen mit normalem Raumklima vorgesehen.

Kronospan-Fensterbänke

Technische Angaben und Eigenschaften



SPRELA-Fensterbänke

Kronospan-Fensterbänke sind kranzfest, stoßfest und abriebfest. Ihre Oberflächen sind besonders griffsympatisch.

Sie widerstehen hohen statischen und klimatischen Beanspruchungen und eignen sich für Neubau und Renovierung.

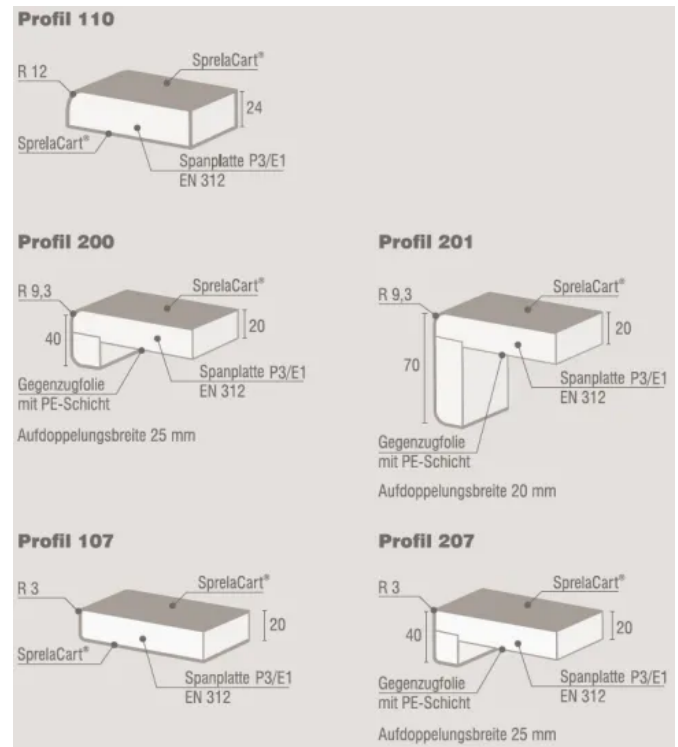
Die abriebfeste HPL-Oberfläche bietet Schutz vor Stößen und Kratzern und ist zudem noch hitzebeständig.

Kronospan Fensterbänke

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan

Profile

Oberfläche:	– SprelaCart Schichtstoff – feuchtigkeits- und wärmebeständig stoß- und kratztest – stoß- und kratztest – beständig gegen gebräuchliche Haushaltschemikalien pflegeleicht – lichtecht
Unterseite:	SprelaCart Schichtstoff oder Gegenzugfolie mit PE-Einlage
Trägermaterial:	Spanplatten E1, je nach Profil Type P3/ EN-312, P2 / EN-312
Aufdoppelungsleiste:	Spanplatte E1/ EN 16516, PS EN-312
Verklebung	D3 gemäß EN 204
Hinterkante:	SprelaCart-Mehrschichtkante
Länge:	5300 und 4100 mm
Breite:	160, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600 mm(nach Lieferprogramm)
Zubehör:	Fensterbank-Abdeckkappen, SprelaCart-Mehrschichtkante mit Schmelzkleber



Profile für Decore BASIC und SELECT

Alle Profile Innenfensterbänke sind in den Breiten 160, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700 mm und in den Längen 4100, 5300 mm lieferbar. Alle Fensterbänke sind an der Hinterkante mit einem Kantenband verschlossen. Alle Aufdoppelungen sind an der Rückseite mit Gegenzugfolie (PE-Einlage) beschichtet.

Download Prospekt: SKronospan-Fensterbänke

Kronospan Fensterbänke

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Kronospan-Fensterbänke



Kronospan-Fensterbänke

Kronospan Verbundelemente

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Kronospan Verbundplatten für den Innenausbau. Die mit Kronospan Schichtstoffen beleimten Trägerplatten eignen sich zum Beispiel dort, wo eine widerstandsfähige und zugleich attraktive Oberfläche für größere Flächen gewünscht ist.

Kronospan Verbundelemente

Kronospan HPL-Verbundwerkstoffe von Alu-Wabe bis Kompakt

Typische Einsatzgebiete für Verbundplatten sind der Möbelbau, der Innenausbau und die Raumgestaltung. Kronospan Verbundplatten sind vielfach einsetzbar und werden zum Beispiel als Wandverkleidungen oder als Nischenplatten in Küchen verwendet.

Die Trägerplatten können aus unterschiedlichen Materialien und verschiedenen Stärken bestehen. Je nach Wunsch werden sie zwei- oder einseitig beschichtet.

Technische Daten:

- Trägermaterial: Spanplatte (P2,P3,B1) , MDF/HDF, Multiplex
- Beschichtungsdicke: 0,5 – 1,2 mm, ein- / zweiseitige Beschichtung nach Wunsch
- Trägerplattendicke: 6 – 48 mm (Standarddicken auf Anfrage)
- Länge: 3050 mm (weitere Längen auf Anfrage)
- Breite: 1300 mm (weitere Breiten auf Anfrage)



Kronospan Verbundelemente

Kronospan Verbundelemente

Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Verbundelement P2

Verbundelement P2

Verbundelement bestehend aus einer Rohspanplatte Typ P2 nach EN 16516 / German E1 und dekorativen HPL bzw. HPL Metal. Die Platten können wahlweise ein- oder beidseitig mit dekorativen HPL verpresst werden.

Die Verbundelemente können im Möbel- und Innenausbau eingesetzt werden, sowie bei Küchen- und Objektmöbeln. Besonders im Laden-, Trennwand-, und Innenausbau bei Schulen, Kliniken, Laboratorien und öffentlichen Gebäuden finden diese Elemente unter anderem ihre Anwendung.



Verbundelement P3

Verbundelement P3

Verbundelement bestehend aus einer Rohspanplatte Typ P3 nach EN 16516 / German E1 und dekorativen HPL bzw. HPL Metal. Die Platten können wahlweise ein- oder beidseitig mit dekorativen HPL verpresst werden.

Die Verbundelemente sind ideal für Flächen, von denen eine besondere Robustheit und Feuchtigkeitsbeständigkeit verlangt wird. Der Einsatz erfolgt zum Beispiel beim Bau von Küchen- und Badmöbeln, bei Elementen im Sanitärbereich, im Laden- und Objektbau oder auch in Kliniken und Laboratorien.



Verbundelement B1

Verbundelement B1

Schwerentammbares Verbundelement bestehend aus einer Rohspanplatte nach DIN 4102-1 mit verbesserter Flammenresistenz, wahlweise ein- oder beidseitig belegt mit dekorativen HPL Typ F nach EN 438-3 (B1-Qualität).

Die Platten finden dort ihren Einsatz, wo im dekorativen Innenausbau neben dem vorbeugenden Brandschutz auch hohe Ansprüche an die Qualität und Strapazierfähigkeit gestellt werden. Beispiele hierfür sind Objektmöbel, Wandverkleidungen in Industrie-, Verkaufs- und Verwaltungsgebäuden, in Freizeiteinrichtungen, Konferenzräumen sowie in Schulen und Krankenhäusern.



Kronoart (Exterior) / Kronoplan (Interior)

Kronoart (Exterior) / Kronoplan (Interior)

Standardmäßig gibt es Kronoart für den Außeneinsatz als Fassade oder Balkonbrüstung in 48 Unifarben und 27 Stein-/ Holzreproduktionen. Die Platten erreichen die Qualität B-S1, d0 (EN 13501) und erfüllen die Anforderungen der EN 438-6.



Verbundelement MDF

Verbundelement MDF

Verbundelement bestehend aus einer mitteldichten Holzfaserverplatte mit homogenem Aufbau (MDF) und wahlweise ein- oder beidseitig verpresst mit dekorativen HPL bzw. HPL Metal.

Verwendung als dekorative, widerstandsfähige Elemente im Möbel- und Innenausbau. Das Trägermaterial hat eine einheitliche Struktur mit bester Kantenqualität. Die Kanten sind profilier- und lackierbar. Ihren Einsatz finden sie zum Beispiel in der Gastronomie, im Ladenbau, sowie für den Bau von Büro- und Objektmöbeln.

Kronospan Verbundelemente

Aus der Serie Kronosdesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan



Verbundelement Birke-Multiplex

Verbundelement Birke-Multiplex

Eine Birke-Furnierplatte, welche wahlweise ein- oder beidseitig belegt mit dekorativen HPL verpresst werden kann. Dieses Verbundelement bietet beste Materialqualität und Formstabilität.

Die Platten eignen sich für hochwertige Möbel, an die eine hohe Anforderung an Stabilität und Qualität gestellt wird. Der Einsatz erfolgt im Ladenbau und dem anspruchsvollen Innenausbau. Beispiele hierfür sind Bibliotheken, Apotheken, im Büromöbelsektor, bei Möbeln für Kindergärten und Schulen.



Verbundelement IMO-zertifizierte Leichtbauplatte

Verbundelement IMO-zertifizierte Leichtbauplatte

IMO zertifiziertes Verbundelement mit einem A1-Träger (500 kg/m³), welches wahlweise ein- oder beidseitig verpresst wird mit dekorativen HPL Typ F nach EN 438-3 (B1-Qualität).

Die Platten finden im Schiffbau ihren Einsatz. Dekorativer Innenausbau kann trotz hoher Brandschutzbestimmungen umgesetzt werden. Die Verbundelemente sind trotz ihrer Leichtigkeit qualitativ hochwertig.



Verbundelement IMO-zertifizierte Leichtbauplatte
Aluminium

Verbundelement IMO-zertifizierte Leichtbauplatte Aluminium

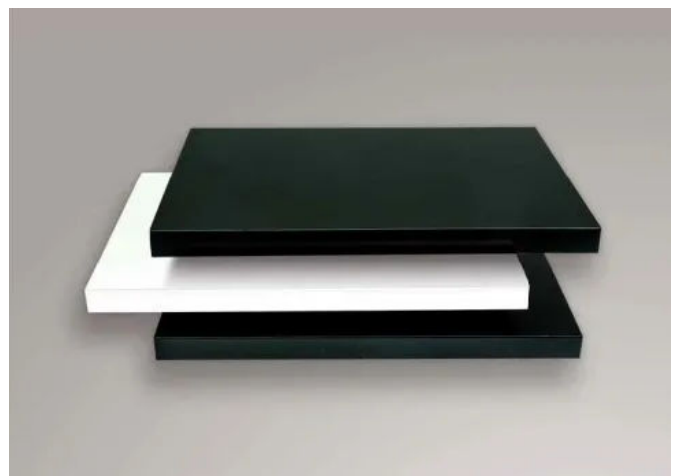
IMO zertifiziertes Verbundelement mit einem Träger aus einer Aluminium-Sandwichplatte, welche wahlweise ein- oder beidseitig verpresst wird mit dekorativen HPL Typ F nach EN 438-3 (B1-Qualität).

Der Einsatz erfolgt im Schiffbau. Dekorativer Innenausbau kann trotz hoher Brandschutzbestimmungen umgesetzt werden. Die Verbundelemente bieten auch bei geringem Gewicht hohe Qualität und Formstabilität.

Verbundelemente mit Anti-Fingerprint-Oberflächen

Verbundelemente in den Dekoren Weiß (4771 AF) und Schwarz (0190 AF) mit Abdruck-absorbierender Nanobeschichtung treten daher zurückhaltend und anspruchsvoll wie edler Samt in Erscheinung. Gerade bei grifosen Küchen geben im Frontbereich die Dekore ein vollendet harmonisches, optisch störungsfreies Bild ab. Grundlage des Anti-Fingerprint-Effekts ist eine Technologie, welche die Elektronenstrahlhärtung in Kombination mit Nanopartikel und polymerisierenden Acrylaten nutzt.

Mit solchen Beschichtungen werden Antihafteffekte bis zur Selbstreinigung ebenso erreicht wie eine Auflösung der Wahrnehmbarkeit von Fingerabdrücken. Durch das Herstellungsverfahren der Hochdrucklamine (HPL) mit der Anti-Fingerprint-Oberfläche sind diese besonders kratz- und abriebfest. Wenn es doch einmal zu einem Kratzer kommen sollte, lässt sich dieser mit einem handelsüblichen Melaminschwamm entfernen. Die Anti-Fingerprint-Beschichtung hat darüber hinaus eine angenehme Haptik, ist hygienisch und beständig gegen Schimmel, geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln und leicht zu reinigen.



Verbundelemente mit Anti-Fingerprint-Oberflächen

Kronospan Verbundelemente

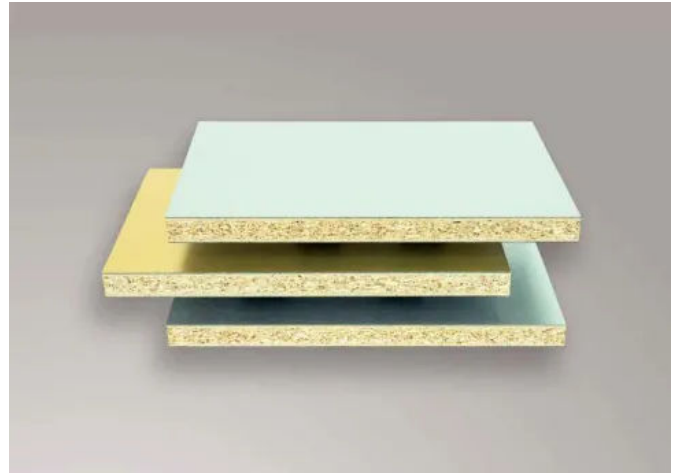
Aus der Serie Kronodesign - Holzwerkstoffe für den Innenausbau von Kronospan

Verbundelemente mit Metalloberflächen

Verbundelemente mit Aluminium-Oberflächen bieten Stabilität und Langlebigkeit. Sie sind vielseitig beim Innenausbau im vertikalen Bereich einsetzbar, sei es bei der Wandverkleidung oder im Möbelbau. Für anspruchsvolle Projekte der Raumgestaltung.

Die Oberflächen der Dekorreihe "Brushed":

- Aluminium
- Inox
- Copper
- Platinum
- Gold
- Bronze



Verbundelemente mit Metalloberflächen

Download Prospekt: Kronospan Verbundelemente