
KANTEN FÜR DEN KREATIVEN INNENAUSBAU
RAUKANTEX Kantenwerkstoffe

RAUKANTEX KANTENWERKSTOFFE

Programmübersicht

Verwirklichen Sie mit den Kantenbändern von REHAU Ihre Ideen und individuellen Wünsche im modernen Möbeldesign. Profitieren Sie von unserer Vielfalt mit mehr als 1.800 Farben und Dekoren in kleinen Mengen ab Lager. Mit über 500 Neuaufnahmen pro Jahr sind wir immer am Puls der Zeit. Überzeugen Sie sich von den anspruchsvollen REHAU Kanten für den kreativen Innenausbau aus der Basic Collection und Premium Selection.

Basic Collection



Uni- und Dekor-Kanten

Premium Selection



Edelmatt-Kanten



Spiegelglanz-Kanten



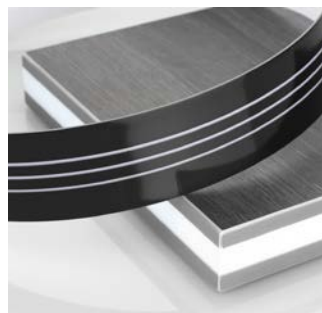
Glaseptik-Kanten



3D-Optik-Kanten



Metalloptik-Kanten



Lichtdurchlässige Kanten



Akzent-Kanten

INHALT

RAUKANTEX Kantenwerkstoffe	2
Ihre Vorteile im Überblick	5
Online-Services	7
Das Kantenprogramm für alle Anforderungen	8
RAUKANTEX color und decor – Uni- und Dekor-Kanten	10
RAUKANTEX elegant matt – Edelmatt-Kanten	12
RAUKANTEX mirror gloss – Spiegelglanz-Kanten	14
RAUKANTEX visions – Glasoptik-Kanten	16
RAUKANTEX magic 3D – 3D-Optik-Kanten	20
RAUKANTEX magic II – Metalloptik-Kanten	22
RAUKANTEX lite – Lichtdurchlässige Kanten	24
RAUKANTEX inspiration – Akzent-Kanten	26
Lacktypen und Prägungen	28
Kantenwerkstoffe im Überblick	29
Werkzeuge für die Kantenbearbeitung	30

Die in der Unterlage dargestellten Dekore vermitteln Anhaltswerte. Fertigungsbedingt können die hier verwendeten Druckfarben vom Originalmaterial abweichen. Farben/ Dekore weichen z. T. von der Originalgröße ab.

RAUKANTEX KANTENWERKSTOFFE

Immer das passende Design



Als verlässliches Traditionsunternehmen der internationalen Möbelbranche beweisen wir jeden Tag aufs Neue jahrzehntelanges Know-how im Kantensegment. Mit dem Einsatz hochwertiger Polymerwerkstoffe und der langjährigen Material- und Werkstoffkompetenz wird REHAU selbst höchsten Qualitätsansprüchen gerecht. Seit mehr als 60 Jahren produzieren wir im Kunststoffbereich herausragende Qualität und setzen Impulse.

Sie spielen hierbei die wichtigste Rolle. Denn: Nur wenn unsere Produkte und Programme, die Logistik und unsere Serviceleistungen Ihre Anforderungen erfüllen, bleiben wir für Sie interessant. So können wir Ihren Ansprüchen und den Herausforderungen des Marktes jeden Tag voll und ganz gerecht werden. Egal welche Anforderungen Sie haben, wir finden garantiert die ideale Kante. Unser Lieferprogramm setzt hierbei neue Maßstäbe: Expresslieferungen in allen Mengen und Längen schaffen für Sie entscheidende Wettbewerbsvorteile. Ihren individuellen Kundenanforderungen sind dabei keine Grenzen gesetzt. Mit einer Designvielfalt von bis zu 100.000 Varianten haben Sie zu 100 % immer die passende Kante.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gernot Pöhl'.

Head of Product Management Interior

RAUKANTEX KANTENWERKSTOFFE

Ihre Vorteile im Überblick



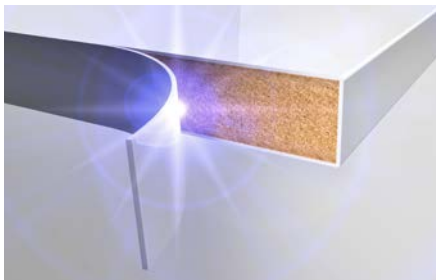
1.800 verschiedene Farben und Dekore in den gängigen Werkstoffen und Abmessungen.



Jede Menge, jede Länge: RAUKANTEX pure + plus ab 1 m, RAUKANTEX pro ab 1 Rolle Mindestabnahmemenge.



Bis 12:00 Uhr bestellt – noch am selben Tag ausgeliefert.



RAUKANTEX pure, plus, pro. REHAU bietet sowohl Haftvermittlerkanten, Kanten mit Kleberfunktionsschicht, als auch Kanten mit polymerer Funktionsschicht an.



Kantensuche und kostenloser Musterservice: Mit wenigen Klicks die perfekte Kombination aus Platte und Kante. Pro Bestellung: 10 Muster kostenfrei.



Know-how-Transfer durch regelmäßige Kunden- und Schreiner-schulungen

VON DER IDEE ZUM PROJEKT

Online Services





Über
100.000
verschiedene
Varianten

Sie suchen die passende Kante zur Platte?

Mit wenigen Klicks finden Sie die perfekte Kombination aus Kante und Platte – alle Dekore, alle Abmessungen, alle Werkstoffe passend zu mehr als 15.000 Platten- und Laminatvorlagen aller führenden nationaler und internationaler Hersteller. Alle Zuordnungen sind auf Oberflächenebene abgestimmt. Somit entfällt der zusätzliche Abgleich von Prägung und Lack.

Sie sind sich nicht sicher mit Ihrer Dekorauswahl?

Kein Problem, nutzen Sie den kostenlosen RAUKANTEX Musterservice und bestellen Sie sich das gewünschte Kantenmuster!



www.rehau.com/collection

Kontakt:

-  Für Deutschland: Kostenfrei 0800 73 42 888
-  Für die Schweiz: 044 839 79-39
-  Für Österreich: 07 32 38 16 10-138

Oder per E-Mail unter: innenausbau@rehau.com

Kooperationen:

Partnerschaften sind für uns das Fundament des gemeinsamen Erfolgs. Neben den bereits bestehenden Kooperationen zu Fundermax und Sonae Arauco sowie Polyrey vertraut auch Kronospan auf das zuverlässige Miteinander und ist mit uns eine Kooperation eingegangen.

DAS KANTENPROGRAMM FÜR ALLE ANFORDERUNGEN

REHAU Kantenlösungen



§ In Deutschland besteht für das Laserfügen von Kantenbändern patentrechtlicher Schutz für die Firma bulthaup. REHAU hat mit bulthaup dazu Vereinbarungen abgeschlossen, so dass Sie als Kunde der von REHAU hergestellten und unter dem Namen „RAUKANTEX pro“ vertriebenen, laserfügbaren Kantenbänder volle Rechtssicherheit genießen können.

Mit drei Technologien zur Nullfuge:



Laser-Technologie

Bei der Laserverarbeitung aktiviert ein Laser die Funktionsschicht der Kante.



Nah-Infrarot-Technologie

Mit der NIR-Technologie kann Wärmeenergie schnell und punktgenau übertragen werden.



Hot-Air-Technologie

Heiße Druckluft lässt beim Hot-Air-Verfahren die Funktionsschicht schmelzen.

Egal, welche Anforderungen Sie haben, REHAU hat immer die richtige Kantenlösung für Sie:

	<p>Sie wollen die perfekte Nullfuge?</p>	<p>Sie wollen eine optische Nullfuge?</p>	<p>Eine klassische Haftvermittlerkante ist für Ihren Einsatzzweck ausreichend?</p>
	<p>Dann ist RAUKANTEX pro, die Kante mit der polymeren Funktionsschicht für eine dauerhafte Nullfuge, die richtige Lösung für Sie!</p>	<p>Dann ist RAUKANTEX plus, die Nullfugenkante für Einsteiger, die richtige Lösung für Sie!</p>	<p>Dann ist die bewährte Haftvermittlerkante RAUKANTEX pure die richtige Lösung für Sie!</p>
<p>Die Produkteigenschaften</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Farblich perfekt abgestimmte polymere Funktionsschicht - Die dauerhafte Nullfuge dank harter Funktionsschicht 	<ul style="list-style-type: none"> - Optische Nullfuge in Standardfarben - Kante mit vorbeschichtetem Klebstoff 	<ul style="list-style-type: none"> - Eingefärbte Haftvermittlerkante - Universal Haftvermittler – mit Klebstoff realisierbar
<p>So können Sie die Kante verarbeiten</p>	   <p>Hot Air Laser NIR</p>	   <p>Hot Air Laser NIR</p>	
<p>Unsere Lieferservices für Sie</p>	<p>ab Lager / ab 1 Rolle</p>	<p>ab Lager / ab 1 m</p>	<p>ab Lager / ab 1 m</p>
<p>Ihre Vorteile auf einen Blick</p>			
<p>Dauerhafte Nullfuge</p>	● ● ●	●	● EVA / PUR
<p>Kantenhaftung</p>	● ● ●	● ●	● EVA ● ● ● PUR
<p>UV-Stabilität</p>	● ● ●	● ●	● EVA / PUR
<p>Wärmestand gemäß AMK-MB-001</p>	● ● ●	● ●	● EVA ● ● ● PUR
<p>Materialien PMMA, ABS</p>	PMMA, ABS	PMMA, ABS	PMMA, ABS

● ● ● Sehr gut ● ● Gut ● Mit Einschränkungen

RAUKANTEX COLOR UND DECOR

Basic Collection: Uni- und Dekor-Kanten





RAUKANTEX uni

Professionelles Farbmanagement ist die perfekte Voraussetzung, um die individuellen Wünsche Ihrer Kunden zu erfüllen.

Werkstoff:	ABS
Glanzgrad:	von < 6 – 75 Punkte
Lacktyp:	von Supermattlack bis Hochglanzlack
Abmessungen:	22 x 0,4 mm
	19 x 0,8 / 2,0 mm
	23 x 0,8 / 2,0 mm
	28 x 0,8 / 2,0 mm
	33 x 0,8 / 2,0 mm
	35 x 0,8 / 2,0 mm
	43 x 0,8 / 2,0 mm
	54 x 0,8 / 2,0 mm
	64 x 0,8 / 2,0 mm
	104 x 0,8 / 2,0 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



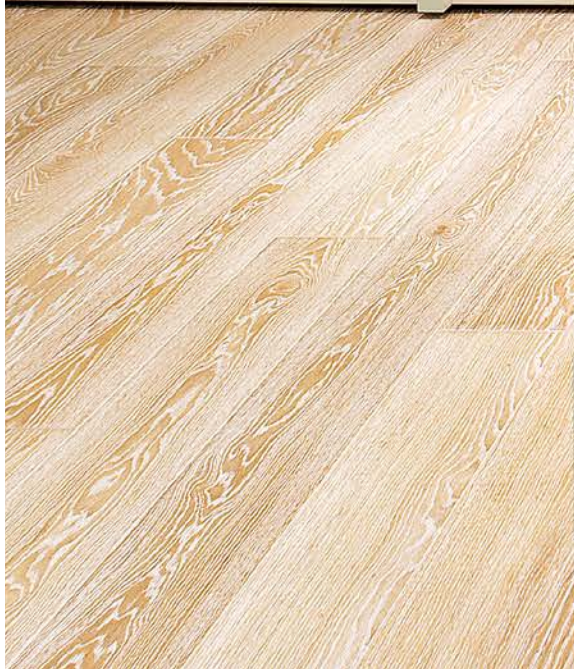
RAUKANTEX ELEGANT MATT

Premium Selection: Edelmatt-Kanten



RAUKANTEX elegant matt

RAUKANTEX elegant matt





100 %
passend zu
RAUVISIO
crystal

Edelmatt ist eine völlig neue Oberflächengeneration. Mit einem Glanzgrad unter sechs Glanzgradpunkten weist sie eine besonders hohe Kratzbeständigkeit auf und die Fingerprintunempfindlichkeit ist für den Anwender vorteilhaft.

Werkstoff:	ABS
Glanzgrad:	< 6 Punkte
Lacktyp:	Edelmatt
Prägung:	ohne
Abmessung:	19 x 1,0 mm
	23 x 1,0 mm
	28 x 1,0 mm
	33 x 1,0 mm
	43 x 1,0 mm
	54 x 1,0 mm
	64 x 1,0 mm
	104 x 1,0 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



RAUKANTEX MIRROR GLOSS

Premium Selection: Spiegelglanz-Kanten

RAUKANTEX mirror gloss





Glänzende, spiegelnde Oberflächen sind das Highlight im gehobenen Innenausbau, in Objekteinrichtungen, aber auch in der Gestaltung von Arbeits- und Wohnlandschaften.

Werkstoff:	ABS
Glanzgrad:	> 85 Punkte
Lacktyp:	Mirror Gloss, hochglänzend
Prägung:	ohne
Abmessung:	23 x 1,3 mm 35 x 1,3 mm 45 x 1,3 mm 23 x 1,0 mm*



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro

* *Eingeschränktes Produktprogramm*



RAUKANTEX VISIONS

Premium Selection: Glasoptik-Kanten

Echtglas-
optik!

RAUKANTEX visions



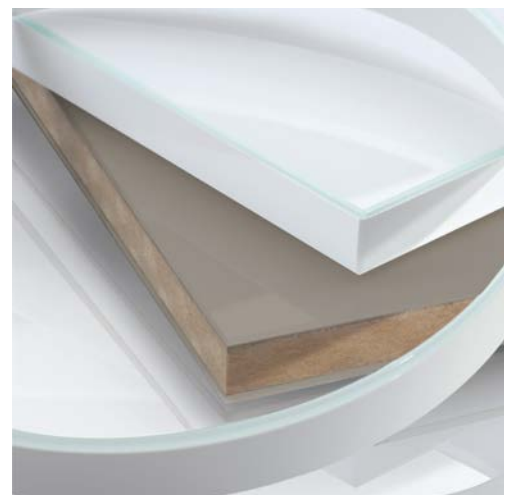


RAUKANTEX visions kombiniert die einzigartige Optik aus echtem Glas mit den positiven Charaktereigenschaften polymerer Werkstoffe. Das Anlegen einer Fase ermöglicht es, die Anmutung von Echtglas weiter zu unterstreichen und eine glastypische Lichtbrechung von Schliffeffekten zu realisieren.

Werkstoff:	PMMA
Glanzgrad:	29 Punkte
Lacktyp:	Standardlack
Prägung:	223
Abmessung:	23 x 2,0 mm
	45 x 2,0 mm
	54 x 2,0 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



RAUKANTEX VISIONS

Premium Selection: Glasoptik-Kanten Duo-Design



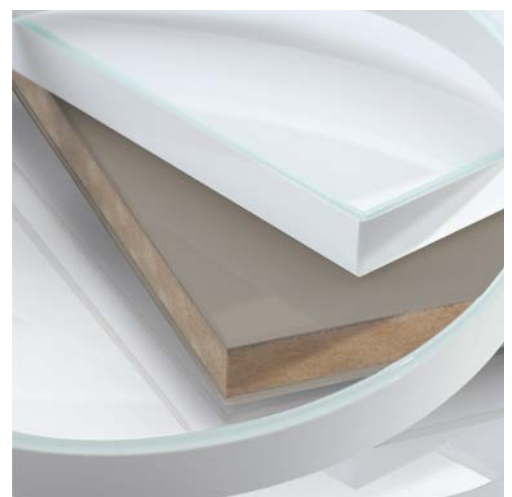


Das Kantenprogramm RAUKANTEX visions Duo-Design ermöglicht eine stufenlose Optik an der Front und erzeugt den Eindruck einer bündig aufliegenden Glasplatte.

Werkstoff:	PMMA
Glanzgrad:	> 85 Punkte
Lacktyp:	Mirror Gloss, hochglänzend
Prägung:	223
Abmessung:	23 x 1,5 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pro



RAUKANTEX MAGIC 3D

Premium Selection: 3D-Optik-Kanten





Das Zusammenspiel aus transparentem Trägermaterial und dem rückseitig aufgetragenen Dekor erzeugt den einzigartig dreidimensionalen Effekt der RAUKANTEX magic 3D-Kante. Originalität und Tiefenwirkung vereinen sich zu einem prägnant erscheinenden Dekor.

Werkstoff:	PMMA
Glanzgrad:	<6 bis >85 Punkte
Lacktyp:	von Edelmatt bis Mirror Gloss
Prägung:	221, 223, 273, 281
Abmessung:	23 x 1,0 mm 23 x 2,0 mm 45 x 2,0 mm 54 x 2,0 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



RAUKANTEX MAGIC II

Premium Selection: Metalloptik-Kanten



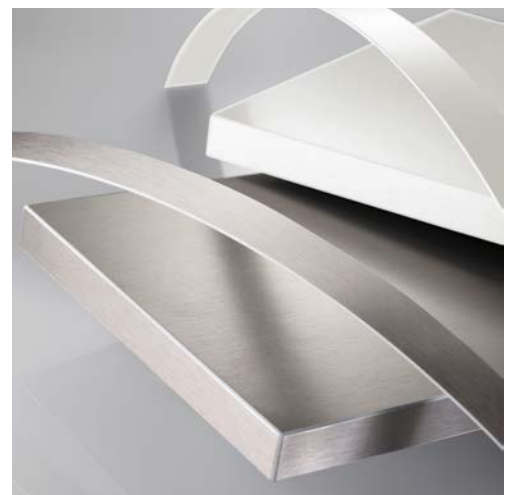


Ob kühles Aluminium oder hochwertiger Edelstahl – vom Werkstoff Metall geht nach wie vor eine große Faszination für die Designwelt aus. Die Premiumkante findet nicht nur Einsatz in der Küche, sondern auch im Büro, Homeoffice, Ladenreinrichtung oder Wohn- und Schlafräumen.

Werkstoff:	ABS
Material:	Aufkaschierte Echtmetallfolie
Glanzgrad:	10 bis 25 Punkte
Lacktyp:	ohne Lack – Sonderlack 25
Prägung:	ohne Prägung
Abmessung:	23 x 1,0 mm
	28 x 1,0 mm
	33 x 1,0 mm
	43 x 1,0 mm
	54 x 1,0 mm
	64 x 1,0 mm
	104 x 1,0 mm

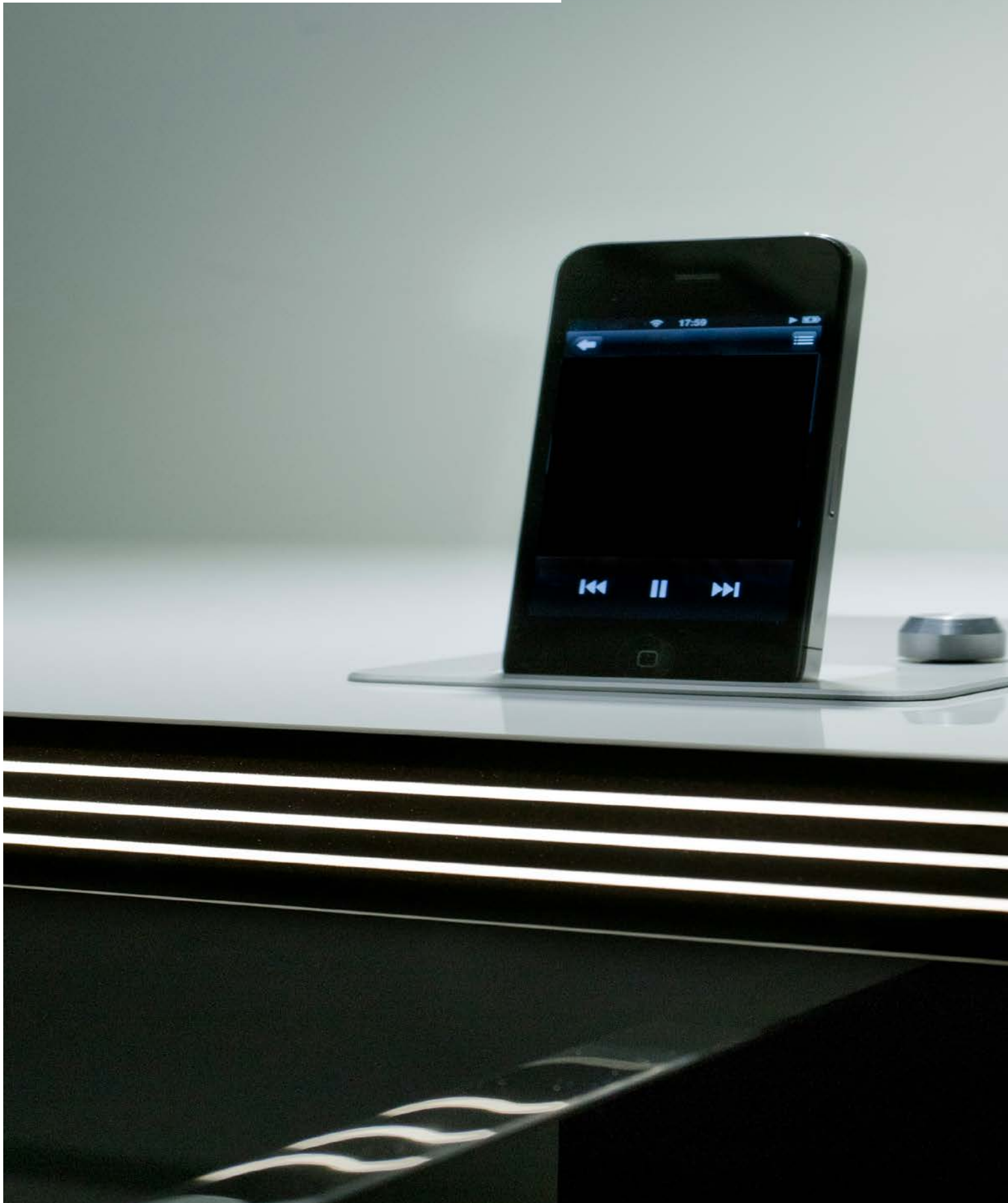


Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



RAUKANTEX LITE

Premium Selection: Lichtdurchlässige Kanten



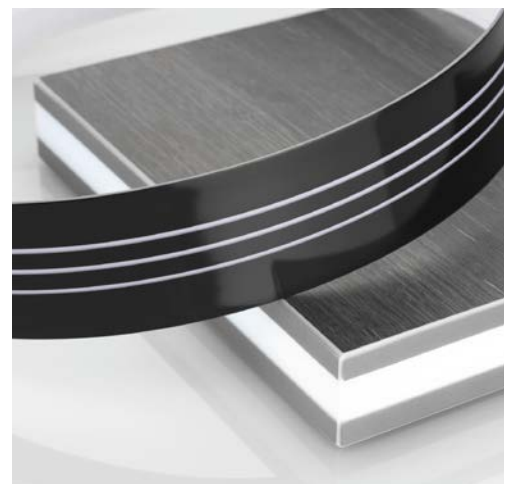


RAUKANTEX lite entstammt der Produktfamilie RAUKANTEX magic 3D. Die Kante kann jedoch neben der herkömmlichen Anwendung auch zur Hinterleuchtung verwendet werden. Beim Einschalten der LEDs dringt das Licht durch die durchlässigen Bereiche des Kantenbandes.

Werkstoff:	PMMA
Glanzgrad:	>6 bis <85 Punkte
Lacktyp:	Edelmatt bis Mirror Gloss
Prägung:	223
Abmessung:	45 x 2,0 mm 54 x 2,0 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure



RAUKANTEX INSPIRATION

Premium Selection: Akzent Kanten





Die Designline RAUKANTEX inspiration lässt die Kante als eigenständiges Gestaltungselement in den Vordergrund rücken.



Werkstoff:	PP
Glanzgrad:	8 Punkte
Lacktyp:	Satin Matt
Prägung:	228, 282, 288, 300
Abmessung:	43 x 1,5 mm 54 x 1,5 mm



Verfügbar als RAUKANTEX pure, plus und pro



Wechselndes Programm

RAUKANTEX KANTENWERKSTOFFE

Lacktypen und Prägungen

Lacktypen		Prägungen		
Edelmattlack <6		01	186	300
Supermattlack <6		162	14/414	164
Mattlack 8		06	142	33
Satinmattlack 8		08/408	147	34
Ohne Lack 10		09	170	35
Sonderlack 15		151	172	36
Sonderlack 20		105	18	37
Sonderlack 25		117	20/420	Lackprägung LPE05
Standardlack 29		120	228	ohne
Sonderlack 40		125	23/423	
Sonderlack 55		13	282	
Hochglanzlack 75		131	288	
Superhochglanzlack >85				
Mirror Gloss >85				

Die PMMA-Prägungen 221, 223, 273 und 281 sind von hinten aufgebrachte Prägungen.

KANTENWERKSTOFFE

Im Überblick



PP

Polypropylen

Ökologisch nachhaltig

ABS

Acrylnitril-Butadien-Styrol

Schlagfest und recyclingfähig

PMMA

Polymethylmetacrylat

Transparente Tiefenwirkung wie Echtglas

Die Materialeigenschaften der unterschiedlichen Werkstoffe finden Sie in unseren Verarbeitungshinweisen unter:



www.rehau.com/schreiner-downloads

Recycling

Unsere Kanten können selbstverständlich recycelt werden. Wenn Sie mehr über unsere Rücknahmekonzepte erfahren möchten, kontaktieren Sie bitte Ihren Ansprechpartner aus dem REHAU Verkaufsbüro.

WERKZEUGE FÜR DIE KANTENBEARBEITUNG

Handbearbeitungstools

Bündig schneiden



RAUKANTEX Bündigschneider

Mat.-Nr. 12478271001

Mit dem RAUKANTEX Bündigschneider schneiden Sie die oberen und unteren Kantenüberstände an geraden und geschweiften Plattenkonturen bündig.

Technische Daten

Kantenbreite: Von 19 – 45 mm

Kantenstärke: Maximal 2 mm

Setlösung

Mat.-Nr. 12469231001 mit Abschneider, Außen-, Innenhobel und 2 mm-Ziehklinge

Radius anbringen



RAUKANTEX Innenhobel

Mat.-Nr. 12883191001

Der Innenhobel von REHAU ist dafür geeignet, um Radien an Innenradien einer Plattenkontur anzubringen.

Technische Daten

Kantenbreite: Unbegrenzt

Kantenstärke: 2 mm oder 3 mm (entsprechend der eingesetzten Ziehklinge)

Setlösung

Mat.-Nr. 12469231001 mit Bündigschneider, Außen-, Innenhobel und 2 mm-Ziehklinge



RAUKANTEX Außenhobel

Mat.-Nr. 12883181001

Der Außenhobel von REHAU ist dafür geeignet, um Radien an Geraden und Außenradien einer Plattenkontur anzubringen.

Technische Daten

Kantenbreite: Unbegrenzt

Kantenstärke: 2 mm oder 3 mm (entsprechend der eingesetzten Ziehklinge)

Setlösung

Mat.-Nr. 12469231001 mit Abschneider, Außen-, Innenhobel und 2 mm Ziehklinge

Schleifen & Polieren



RAUKANTEX Finisher

Mat.-Nr. 12300791001

Der RAUKANTEX Finisher ist durch seine spezielle Sisal-Textil-Kombination dafür geeignet, um Kanten nachzuglätten und entstandene Bearbeitungsspuren zu beseitigen.



RAUKANTEX Lamellenwalze

Mat.-Nr. 12780461001

Die RAUKANTEX Lamellenwalze findet überall dort ihren Einsatz, wo scharfe Kanten geglättet oder gerundet werden müssen. Die Lamellenwalze kann auf jede handelsübliche Bohrmaschine aufgesteckt und dadurch betrieben werden.

Schutzfolie entfernen



RAUKANTEX Foliex und RAUKANTEX Foliex mini

Mat.-Nr. 12135621001 und Mat.-Nr. 13201351001

Mit dem RAUKANTEX Foliex kann die Entfernung der Schutzfolie schneller und präziser vorgenommen werden.

PORTAL FÜR SCHREINER UND INNENAUSBAUER

Ihre Adresse im Netz

Entdecken Sie umfangreiche Produktinformationen, Online-Tools und Services rund um den Innenausbau unter: **www.rehau.com/innenausbau**

Händlerstempel:

www.rehau.at/standorte
www.rehau.ch/standorte
www.rehau.de/standorte

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TI einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.

© REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau
www.rehau.de

M01709 05.2019