

Für jede
Anforderung
die passende
Kante

RAUKANTEX KANTENLÖSUNGEN

Hochwertige Kanten für die Möbelindustrie

„Hinter unserem Erfolg steckt jahrzehntelanges Know-how im Kanten-segment. Egal welche Anforderungen unsere Kunden haben, wir finden garantiert die ideale Kante. Als verlässlicher Partner der internationalen Möbelbranche haben wir das immer wieder bewiesen. Unsere Erfahrung in der Umsetzung von Dekoren machen ein breites Spektrum von kleinsten Farbnuancen bis hin zu natürlichen Holz- oder Steinoptiken möglich. Mit dem Einsatz hochwertiger Polymerwerkstoffe und der langjährigen Material- und Werkstoffkompetenz wird REHAU selbst höchsten Qualitätsansprüchen gerecht.“

Matthias Haasler,
Head of Product Management Surface





06 DESIGNVIELFALT

Beispiele vielfältiger Kantenanwendungen von REHAU



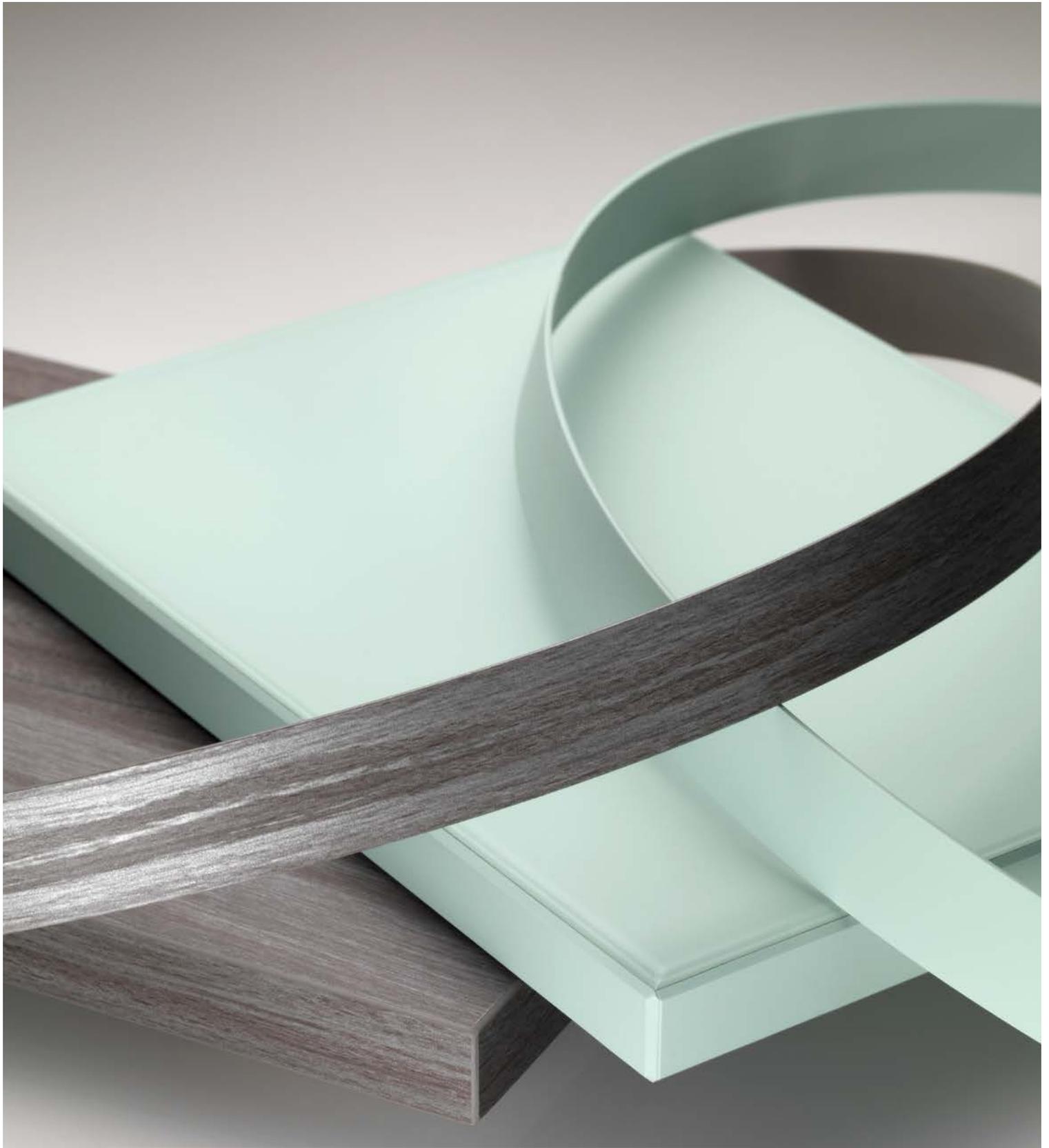
18 DER WEG ZUR PERFEKTEN KANTE

Sechs Komponenten, die zur rundum perfekten Kante am Bauteil führen:
Werkstoffe, Dekore, Prägungen, Lacke, Verarbeitung und Services



34 PRODUKTVARIANTEN

RAUKANTEX Produktvarianten im Überblick



Seit über 40 Jahren ist REHAU als zuverlässiger Partner der Möbelbranche anerkannt. Als Spezialist in der Polymerverarbeitung nimmt REHAU auch im Bereich der Kantenwerkstoffe eine Vorreiterrolle ein. Wir erarbeiten im Dialog mit unseren Kunden innovative Lösungen und entwickeln unsere Produkte von der ersten Idee bis zur Serienreife. Die Erfüllung der Qualitätsansprüche und Anforderungen unserer Kunden sind dabei unser Fokus.

KOMPETENZ AN DER KANTE

REHAU als innovativer Entwicklungspartner

In der Möbelfertigung spielen steigende Ansprüche an das Design und die Optik, gepaart mit hoher Produktqualität, eine tragende Rolle. Egal welche Anforderungen Sie an ein Kantenband haben - REHAU bietet im Hinblick auf Design, Funktion und Verarbeitung für jede Anforderung die passende Lösung.

Vier REHAU Versprechen, auf die Sie sich verlassen können:



100 % passendes Kantendekor
zu jeder Oberfläche

Kanten für alle
Anwendungsbreiten



Alle Glanzgrade von
Edelmatt bis Mirror Gloss

Nahezu unendliche
Verarbeitungs- und Dekorvielfalt



Höchste Qualitätsstandards

Wir arbeiten an allen REHAU Standorten nach weltweit geltenden Qualitätsgrundsätzen und -regelwerken. In einem umfassenden System aus internen Prüfungen und freiwilligen Tests durch neutrale Institute verpflichtet sich REHAU zu höchsten Qualitätsstandards, die oftmals über gesetzliche Anforderungen hinausgehen. Mit Hilfe von Null-Fehler-Programmen wird jeder Mitarbeiter bei REHAU persönlich in die Optimierung des Qualitätsmanagements eingebunden.

Leistungsstarker Partner

Die Kombination von Innovationskraft, Verfahrens-, Design- und Werkstoffkompetenz, die jahrzehntelange Erfahrung in der Möbelbranche, das umfangreiche Produktportfolio sowie die breite Palette an Serviceleistungen machen REHAU zum leistungsstarken Systemlieferanten und Entwicklungspartner.

RAUVISIO crystal

Das Glaslaminat kompensiert vollständig die Nachteile von Echtglas.

RAUKANTEX visions

Die Produktlinie erzielt gläserne Effekte an der Kante.

RAUVISIO crystal slim

Das extra dünne Glaspaneel ermöglicht eine einfache Montage.



KANTEN IN GLASOPTIK

Transparente Eleganz

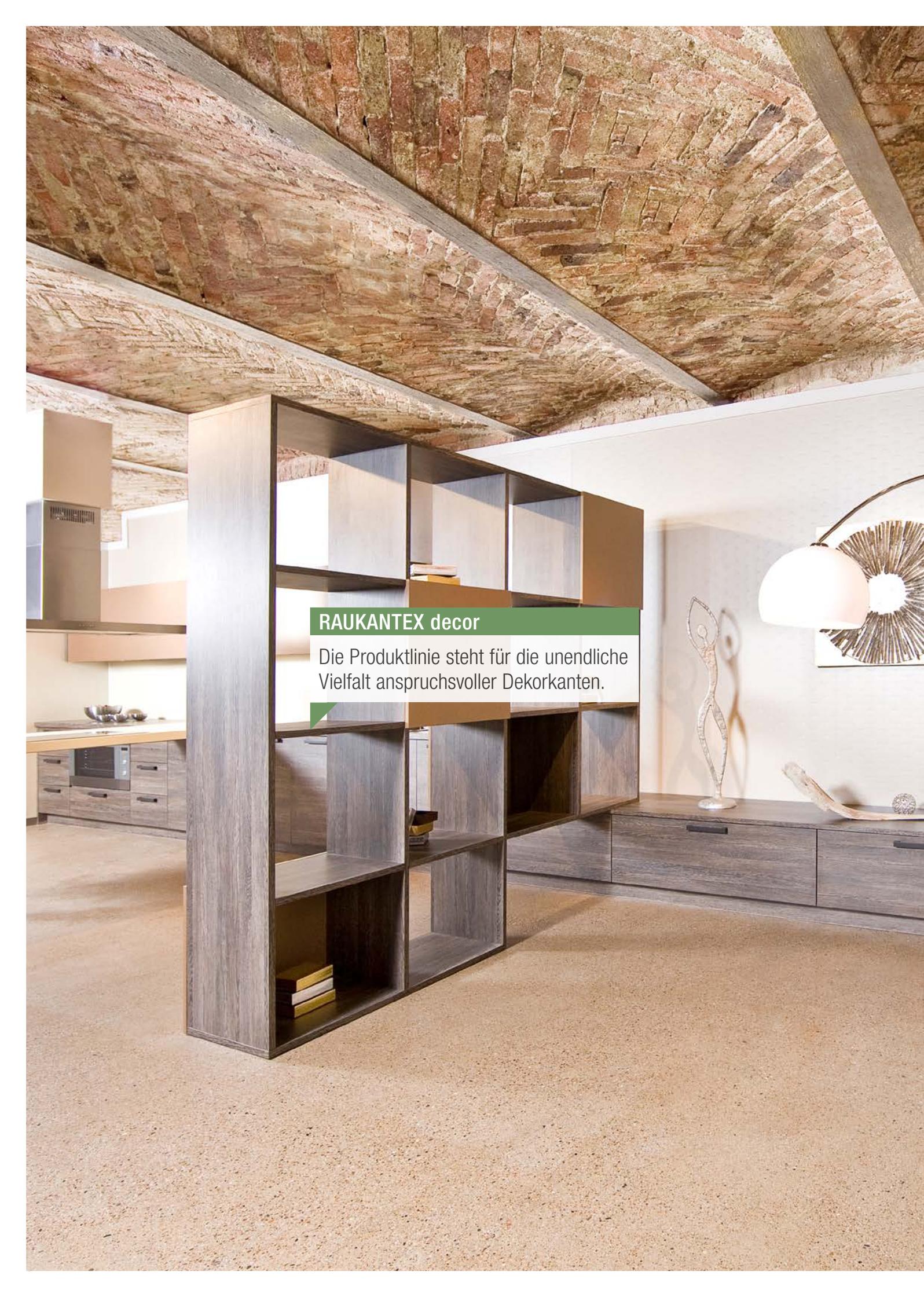


Mit RAUKANTEX visions sowie dem polymeren Glaslaminat RAUVISIO crystal hat REHAU eine Möglichkeit geschaffen, die hochwertige Optik von echtem Glas mit den vielfältigen Einsatz- und Verarbeitungsmöglichkeiten polymerer Werkstoffe zu kombinieren.



Der Werkstoff Glas

Der Werkstoff Glas ist seit jeher ein wichtiger Bestandteil in Architektur und Design. Auch aus der modernen Küchengestaltung sind transparente bzw. transluzente Glastüren und -flächen nicht mehr wegzudenken.



RAUKANTEX decor

Die Produktlinie steht für die unendliche Vielfalt anspruchsvoller Dekorkanten.

KANTEN IN HOLZOPTIK

Markante Maserung

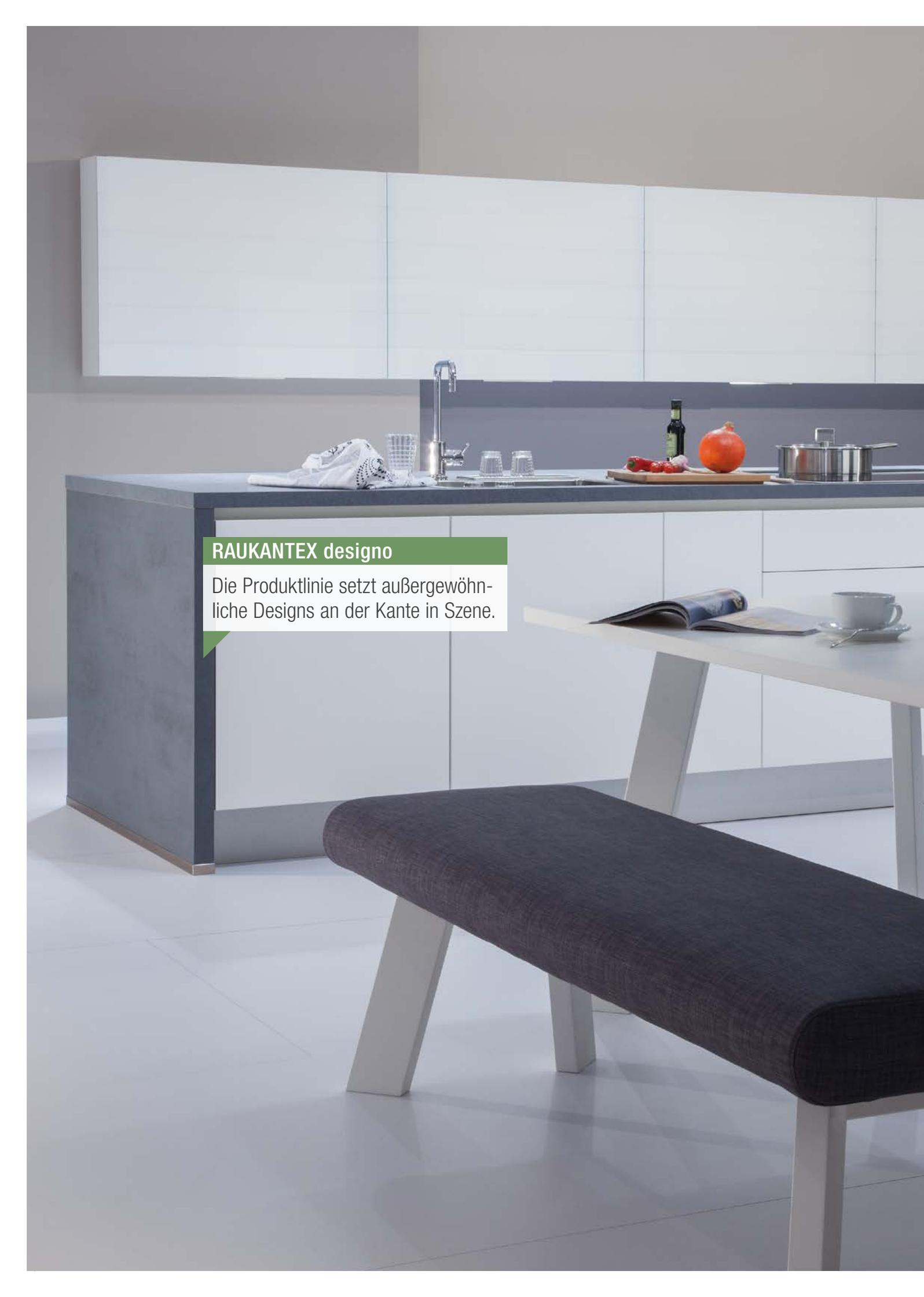


Ob dezente Holzdekore oder markante Maserungen, bei REHAU erhalten Sie perfekt imitierte Holzkanten. Auf Wunsch auch im Digitaldruck, mit dem Maserungen bei einem verlängerten Rapport noch natürlicher und einzigartiger dargestellt werden können.



Der Werkstoff Holz

Holz symbolisiert Natürlichkeit, Wärme und Komfort und ist aus der Gestaltung von Möbeln nicht wegzudenken.



RAUKANTEX designo

Die Produktlinie setzt außergewöhnliche Designs an der Kante in Szene.

KANTEN IN STEINOPTIK

Natürlichkeit von der Rolle



Oberflächen- und Kantendekore wurden über die Jahre hinweg verfeinert, um verschiedenste Steinarten täuschend echt zu interpretieren. Mit verlängertem Rapport lassen sich feine Maserungen und Pigmentierungen natürlich darstellen. Und mit neuen Verfahren zur Oberflächenveredelung lässt sich auch in Bezug auf die Oberflächen-Haptik die perfekte Imitation schaffen.



Der Werkstoff Stein

Natürliche Materialien erfreuen sich seit langer Zeit großer Beliebtheit im Möbeldesign. Doch es muss nicht immer die massive Granit-Arbeitsplatte sein.



RAUWORKS screen

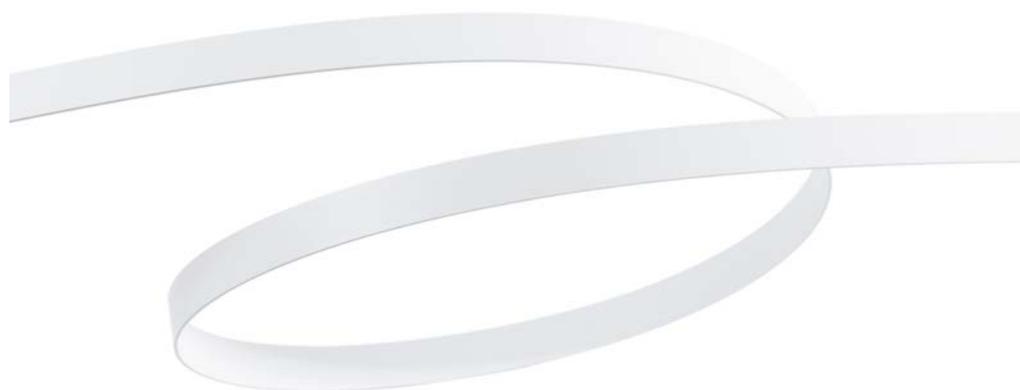
Das Tischtrennwandsystem sorgt für akustisches Wohlbefinden am Arbeitsplatz.

RAUKANTEX color

Die Produktlinie ermöglicht ein grenzenloses Farbspektrum für Kanten.

KANTEN IN UNI

Grenzenloses Farbspektrum



Die Produktlinie RAUKANTEX color präsentiert sich in einem nahezu grenzenlosen Farbspektrum. Jeder Farbton wird kundenspezifisch individuell eingestellt. Den richtigen Feinschliff bekommt die Kante durch die Veredelung mittels Materialprägung bzw. Lackeffekt.



Uni

Farben beeinflussen ganz stark, wie wir unsere Umwelt wahrnehmen und sie tragen auch zu unserer Stimmung bei. Daher besitzen Farben und Farbkombinationen im Möbeldesign ein großes Potenzial.



Die Produktlinie schafft
metallische Akzente am Möbel.
RAUKANTEX magic

KANTEN IN METALLICDESIGN

Hochwertige Akzente



Kantenwerkstoffe aus der Produktlinie RAUKANTEX magic schaffen hochwertige Akzente. Der Anwendungsbereich ist fast grenzenlos. Die Premiumkante findet nicht nur ihren Einsatz in der Küche, sondern auch in Wohn- und Schlafräumen oder im Büro.

Der Werkstoff Metall

Kühles Aluminium, hochwertiger Edelstahl, glänzendes Chrom – vom Werkstoff Metall geht nach wie vor eine große Faszination für die Designwelt aus.





FUNKTIONSKANTEN

Lösungen mit Mehrwert

REHAU bietet ein großes Portfolio an Kantenwerkstoff-Lösungen, die durch maximale Funktionalität punkten: Stützkanten für den Leichtbau, Dichtkanten mit Softanschlag, antimikrobiell beschichtete Kanten, hinterleuchtbare Kanten und viele mehr.



Funktion

Die Kante leistet als designgebendes und funktionales Element am Möbelstück einen wichtigen Beitrag zur ganzheitlichen Gestaltung. Deshalb sind hier umfassende Konzepte gefragt, die zum Nutzen des Kunden Design und Funktion verbinden.

DER WEG ZUR PERFEKTEN KANTE

Individuelle Konfiguration von RAUKANTEX



Werkstoffe

- Jahrzehntelange Material- und Verfahrenskompetenz
- Für alle Anforderungen:
PP, PMMA, ABS, PET, PVC

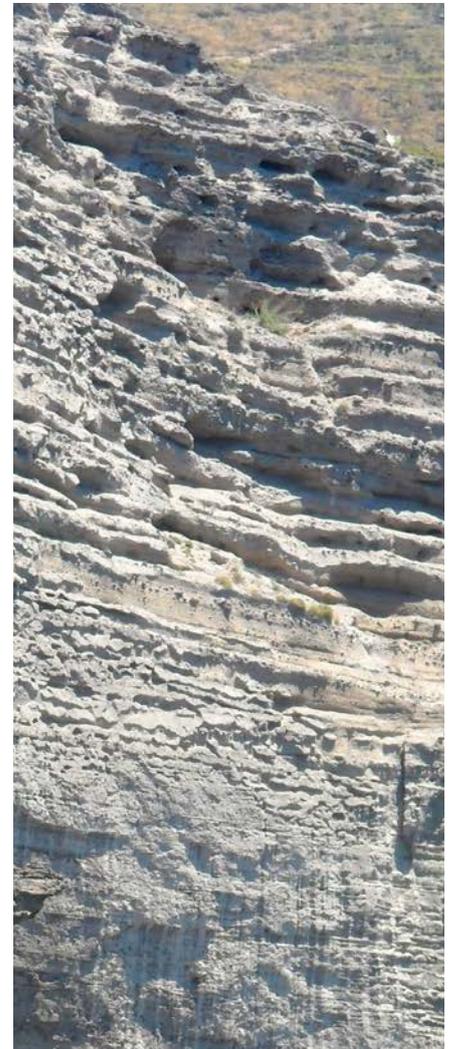
Mehr Informationen ab S. 20



Dekore

- Über 20.000 aktive Kantendesigns
in Holz-, Stein-, Glas- und
Metallicdesign
- Tief- und Digitaldruck

Mehr Informationen ab S. 22



Prägungen

- Über 100 Material- und Lack-
Prägestrukturen

Mehr Informationen ab S. 24





Lacke

- Vollflächige Schutzlackierung
- Partielle Effektlackierung
- Glanzgrade von <6 bis >85 Glanzgradpunkte

Mehr Informationen ab S. 26



Verarbeitung

- 3 Kantenarten
- Maximale Flexibilität in der Verarbeitung

Mehr Informationen ab S. 28



Services

- Designmanagement
- Technischer Support
- Lagerprogramm

Mehr Informationen ab S. 32





Mit einigen tausend speziell abgestimmten Rezepturen in der Bau-, Automobil-, Luftfahrt- und Möbelbranche verfügt REHAU über ein enormes Werkstoffportfolio. Die RAUKANTEX Kantenwerkstoffe sind in den hochwertigen Polymerwerkstoffen PP, PMMA, ABS, PET sowie PVC verfügbar.



WERKSTOFFE

Qualität von Anfang an



PP

Polypropylen

Ökologisch nachhaltig

ABS

Acrylnitril-Butadien-Styrol

Schlagfest und recyclingfähig

PVC

Polyvinylchlorid

Einfache Verarbeitbarkeit

PMMA

Polymethylmetacrylat

Transparente Tiefenwirkung wie Echtglas

PET

Polyethylenterephthalat

Hart und hochtransparent

Recycling

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



Dekorvielfalt wird bei REHAU groß geschrieben. Im Portfolio befinden sich mehr als 10.000 aktive Kantendesigns für Oberflächen, die in der Möbelwelt zum Einsatz kommen. Pro Jahr kommen etwa 1.500 neue Designs dazu. Dabei sind die Dekore und Farben zum einen perfekt auf die Kollektionen aller führenden Plattenhersteller abgestimmt. Zum anderen bietet REHAU ideale Möglichkeiten für die Entwicklung ganz individueller Kantendesigns. Für jede individuelle Anforderung findet REHAU mit seinem langjährigen Know-how das passende Herstellverfahren.



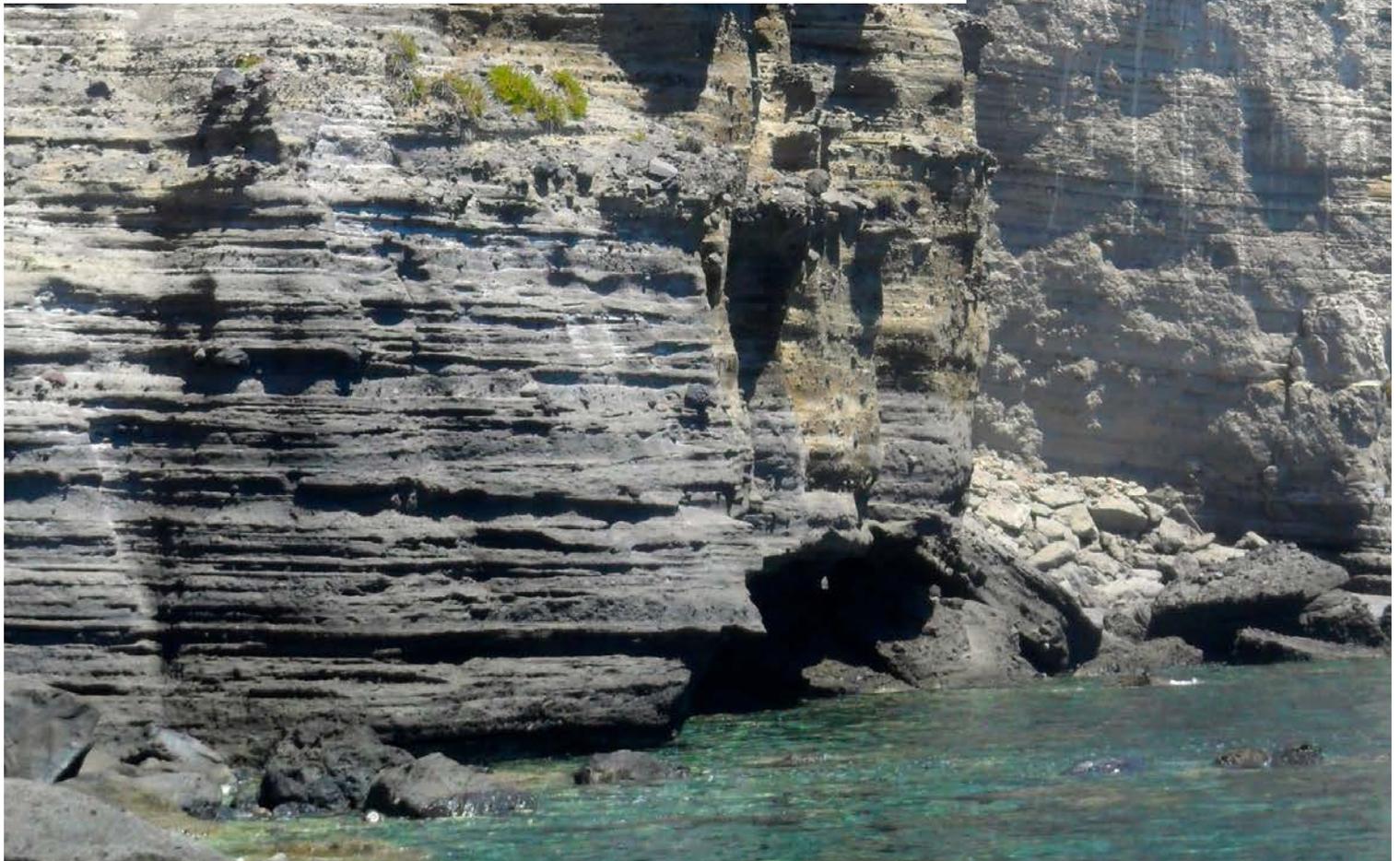
DEKORE

Ausdrucksstarke Designs



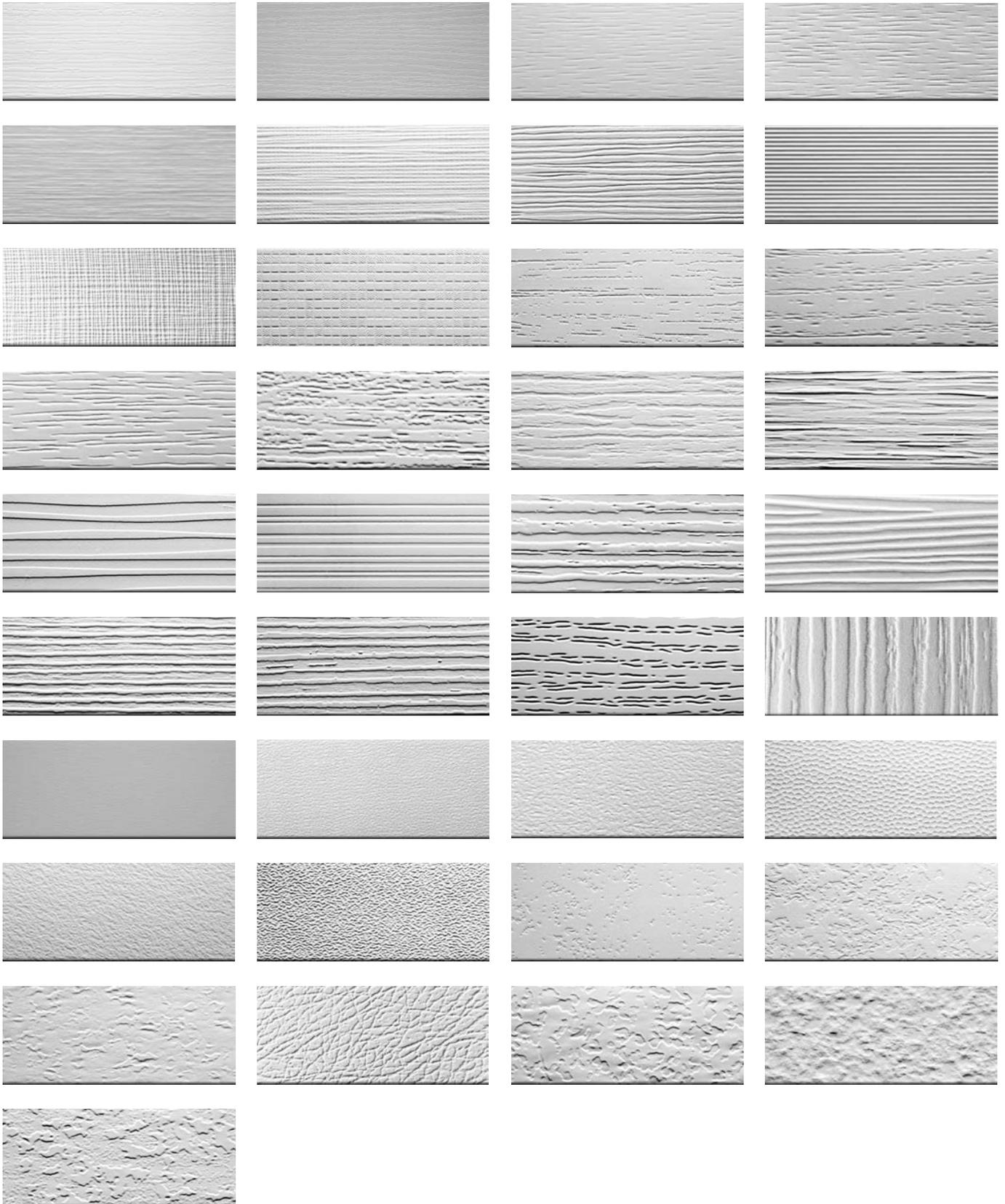


Neben zahlreichen Designs und Dekoren bietet REHAU auch ein variantenreiches Spektrum an Oberflächenveredelungen an. Oberflächen- und Kantendekore wurden über die Jahre konsequent weiterentwickelt und können heute verschiedenste Holz- und Steinarten täuschend echt haptisch darstellen. Faserverläufe, Rillen, Ästelungen, Wellen – der Kunde kann bei REHAU Oberflächen ganz individuell gestalten.



PRÄGUNGEN

Natürlich haptische Effekte



Auswahl verschiedener Prägungen



Ein weiteres Highlight bilden die unterschiedlichen Glanzgrade, mit denen die Oberflächen veredelt werden können. Von Edelmatt über Hochglanz bis Spiegelglanz können hier alle Kundenwünsche erfüllt werden. Für noch mehr Gestaltungsfreiheit sorgt die Möglichkeit, unterschiedliche Lackeffekte, Glanzgrade oder Oberflächenprägungen zu kombinieren.



LACKE

Vielfältige Glanzgrade

Lackierungen setzen noch einmal ganz besondere Akzente. Mit verschiedenen Glanzgraden lassen sich Highlights setzen und geben dem Raum eine ganz besondere Anmutung. Überzeugen Sie sich selbst:

Glanz



Matt



By courtesy Schröder Küchen

Lacktypen

Edelmattlack <6

Supermattlack <6

Mattlack 8

Satinlack matt 20

Satinlack 25

Hochglanzlack 75

Superhochglanzlack >85

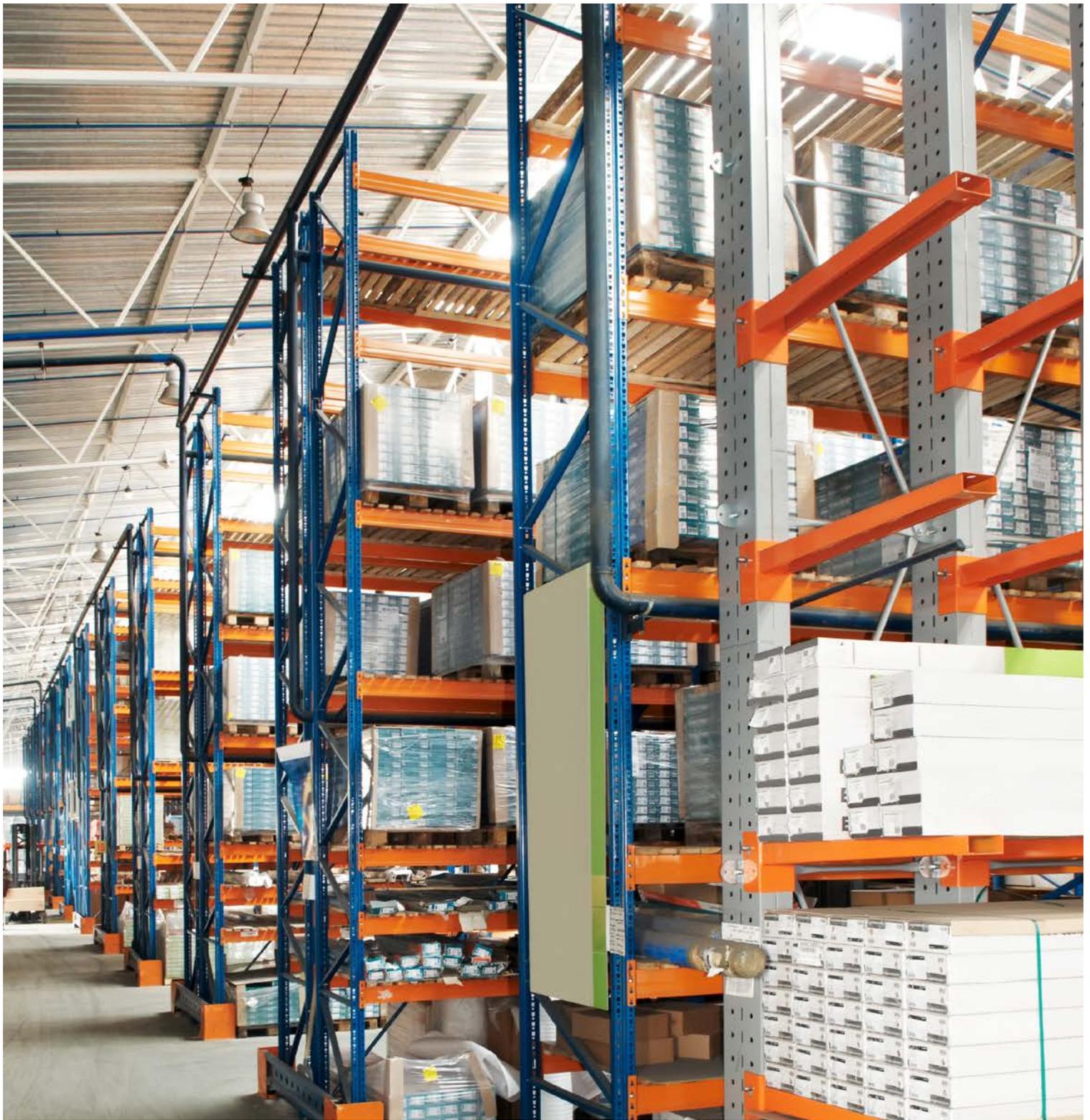
Mirror Gloss >85

Auswahl verschiedener Lacke und Glanzgrade

REHAU setzt Meilensteine in der Lackierung

Als Systemhersteller polymerbasierter Lösungen ist REHAU international führend und kreativer Entwicklungspartner für die Automobilindustrie. Heute steckt in jedem dritten in Europa hergestellten Fahrzeug und nahezu allen Automobilen der Premiumklasse Intelligenz von REHAU. Diese Erfolgsgeschichte begann schon in den 80er Jahren: Mit dem Audi A2 lieferte REHAU erstmalig einen in Wagenfarbe lackierten, thermoplastischen Kotflügel in Serie und setzte so einen wichtigen Meilenstein in der Lackierung.



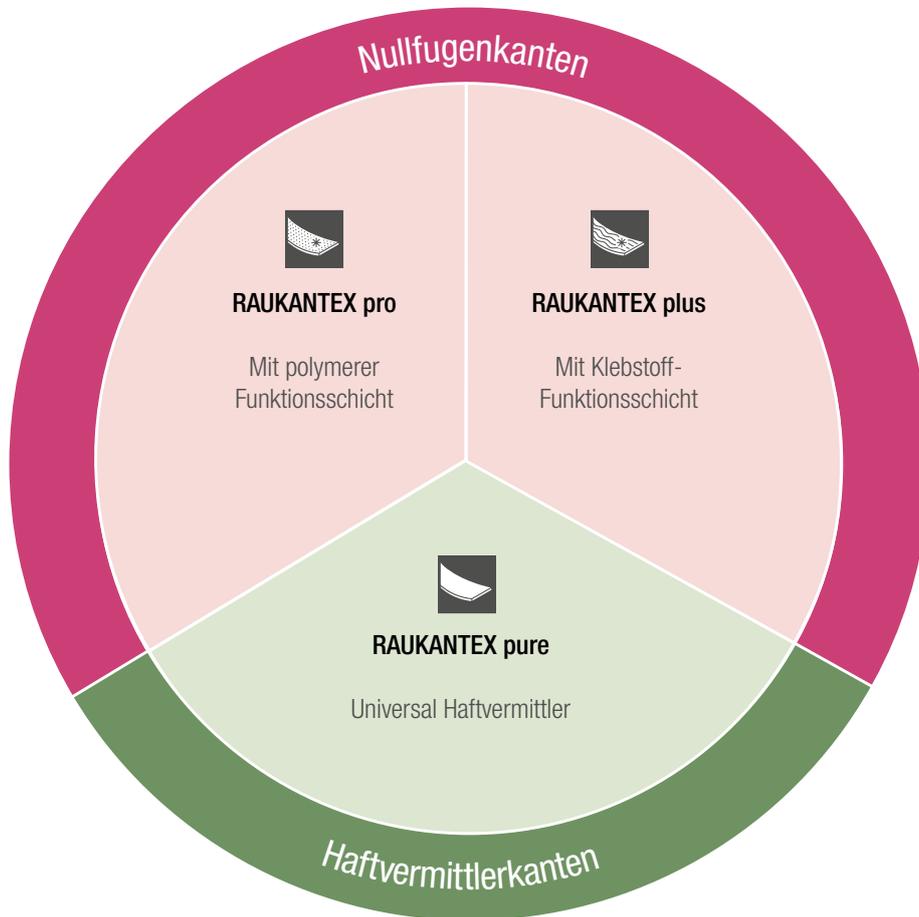


Egal welche Anforderung ein Kunde hat, REHAU bietet für jeden die passende Kante. Drei Kantenarten decken alle auf dem Markt befindlichen Verarbeitungstechnologien ab und lassen qualitativ keine Wünsche offen: RAUKANTEX pure, RAUKANTEX plus, RAUKANTEX pro.



VERARBEITUNG

Gewappnet für alle Anforderungen



RAUKANTEX pro

Mit RAUKANTEX pro erreichen Sie dank der 100 % polymeren Funktionsschicht die perfekte, dauerhafte Nullfuge – ohne Klebstoff und ohne Kompromisse.



RAUKANTEX plus

Mit RAUKANTEX plus schaffen Sie dank eingefärbtem, vorbeschichtetem Klebstoff in Standardfarben den Sprung zur Nullfuge.



RAUKANTEX pure

RAUKANTEX pure, die bewährte Haftvermittlerkante von REHAU, ist wie gewohnt in allen Abmessungen und Dekoren erhältlich.

Alle REHAU Kanten finden Sie hier im Überblick:

			
Bezeichnung	RAUKANTEX pro	RAUKANTEX plus	RAUKANTEX pure
Optische Nullfuge	●●● Funktionsschicht ist farblich exakt abgestimmt	●● Rückseitig aufgebracht Klebstoff in Standardfarben	● Nur mit eingefärbtem Klebstoff realisierbar
Dauerhafte Nullfuge	●●●	●	● EVA / PUR
Kantenhaftung	●●●	●●	● EVA ●●● PUR
UV-Stabilität	●●●	●●	● EVA / PUR
Wärmestand gem. AMK (Bekantung)	●●●	●●	● EVA ●●● PUR
Verarbeitungsverfahren	Eine Kante für alle Technologien    <i>Laser Hot-Air NIR</i>	Eine Kante für alle Technologien    <i>Laser Hot-Air NIR</i>	Maschinelles Klebstoffauftrag 
Materialien	PMMA, PP, ABS, PET	PMMA, ABS	PMMA, PP, ABS, PET, PVC

- Sehr gut
- Gut
- Mit Einschränkungen

RAUKANTEX plus ist nur im Standardprogramm verfügbar.

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.

RAUKANTEX pro – Nullfuge ohne Kompromisse

Die Erfolgsstory der RAUKANTEX laser edge geht weiter: Seit 2015 unter dem Namen RAUKANTEX pro. Nur die patentierte Kante RAUKANTEX pro bietet mit einer 100 % klebstofffreien Funktionsschicht die Möglichkeit einer dauerhaft funktionalen und optischen Nullfuge am fertigen Bauteil.

Durch den Einsatz von RAUKANTEX pro wird sowohl der Verarbeitungsprozess beim Kunden als auch die Qualität sowie das Design des fertigen Bauteils auf ein neues Niveau gehoben:

Qualität: Durch die fugenlose Verbindung entsteht die **dauerhafte, funktionale Nullfuge**. Die Verschmelzung von Kante und Platte erhöht sowohl die Wärmestandfestigkeit als auch die Feuchtigkeitsbeständigkeit der fertigen Bauteile.

Design: Die Funktionsschicht ist farblich exakt auf die Dekorschicht abgestimmt, so entsteht eine **makellose Optik wie aus einem Guss**, die den Eindruck eines Vollmaterials vermittelt. Durch die besondere Härte der Funktionsschicht wird ein Ausreiben der Fuge im täglichen Gebrauch verhindert. Schmutzfugen gehören der Vergangenheit an.

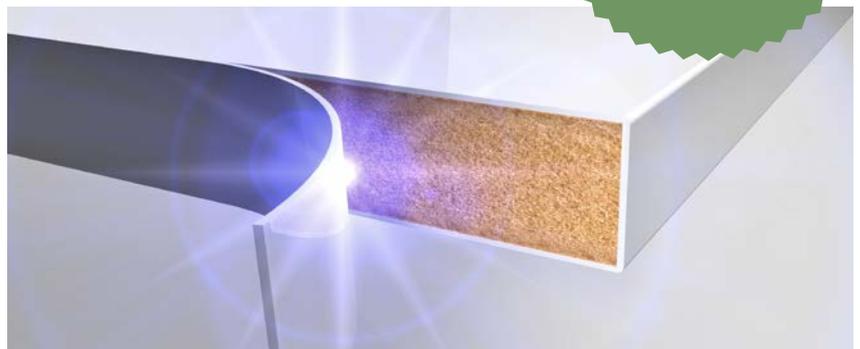
Prozess: RAUKANTEX pro kann mit verschiedenen Technologien verarbeitet werden. Der **Fertigungsprozess ist sicher, stabil und bietet eine hohe Wiederholgenauigkeit**. Der Wartungsaufwand ist im direkten Vergleich zur herkömmlichen Bekantung geringer, da sich keine Verschmutzungen von Aggregaten ergeben.

Ständige Veränderungen in der Möbelfertigung – beispielsweise der Einsatz neuer Materialien, Verarbeitungstechnologien, Qualitäten von Oberflächen- und Trägermaterialien – stellen an die Qualität der RAUKANTEX pro-Verarbeitung immer höhere Anforderungen hinsichtlich der Verarbeitungsqualität. REHAU reagiert auf diese Entwicklung und optimiert die eingesetzten Rezepturen kontinuierlich, um auch Spezialanwendungen abdecken zu können.



Wir finden mit Ihnen gemeinsam garantiert die richtige Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse. Sprechen Sie hierzu einfach Ihren REHAU Ansprechpartner an.

Kein Klebstoff.
Keine Fuge.
Kein Problem.



Hochglanz an der Möbelfront – ohne Rahmeneffekt

Praxistipp

Speziell bei Hochglanzfronten stellt die Radienbearbeitung eine besondere Herausforderung dar. Hierfür hat REHAU zusammen mit einem Pilotkunden und namenhaften Netzwerkpartnern aus der Maschinen- und Werkzeugbauindustrie die Doppel-Ziehklinge und eine optimierte Poliereinheit entwickelt. Die beiden Ziehklingen aus speziellen Materialkomponenten haben optimal

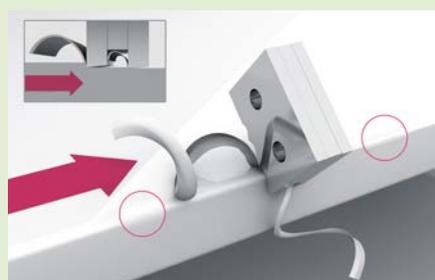
aufeinander abgestimmte Geometrien. Die Finishklinge ist so angeordnet, dass sie stets einen gleichdicken, hauchdünnen Span ohne Rissbildung abzieht. Die bearbeitete Kante wird anschließend durch je eine Poliereinheit oben und unten auf Hochglanz gebracht. Als Poliermedium wird ein Hartwachs eingesetzt, das über eine spezielle Zuführung direkt auf die

Polierscheibe aufgetragen wird. Die polymere Funktionsschicht ist so fest und dünn, dass die Polierscheiben sie nicht ausreiben und keine Wachsreste verbleiben.

Die Materialien PMMA und ABS eignen sich für das Polieren besonders gut. Optionen für Inline und Offline Polieren können Sie über unsere Technik erfragen.



Schritt 1: Verschweißung von RAUKANTEX pro



Schritt 2: Doppel-Ziehklinge für perfekte Geometrien



Schritt 3: Finishaggregat mit Poliereinheit



Als wichtiger Partner der Möbelbranche sieht es REHAU als selbstverständlich an, seine Kunden durch umfangreiche Serviceleistungen zu unterstützen. Unser Service umfasst dabei nicht nur alle Leistungen rund um den Produktentstehungsprozess – wir setzen schon eine Stufe zuvor an und gehen noch einige Schritte weiter.



SERVICES

Der Kunde im Fokus

Designmanagement

Kontinuierliches Designmanagement ist eine der Stärken von REHAU. Durch enge Kooperationen mit führenden Dekordruckern sowie ständige Marktbeobachtungen und das Screening von Entwicklungen in Bereichen wie Design und Technologie können aufkommende Trends frühzeitig identifiziert und in innovative Produktlösungen umgesetzt werden. REHAU profitiert vor allem von der eigenen Design- und Entwicklungskompetenz, die sich in hauseigenen Forschungszentren sowie im eigenen Designcenter widerspiegeln.



Technischer Support

Wir begleiten unsere Kunden von der ersten Idee und der Entwicklung über die Ausmusterung und Optimierung bis hin zur finalen Anwendung. Dabei stehen dem Kunden Fachspezialisten zur anwendungstechnischen Beratung zur Verfügung. Wir geben unser Know-how auch an unsere Kunden weiter und bieten hier den einzigartigen Service professioneller Schulungen, Seminare und Workshops.

Kantensuche und Musterservice

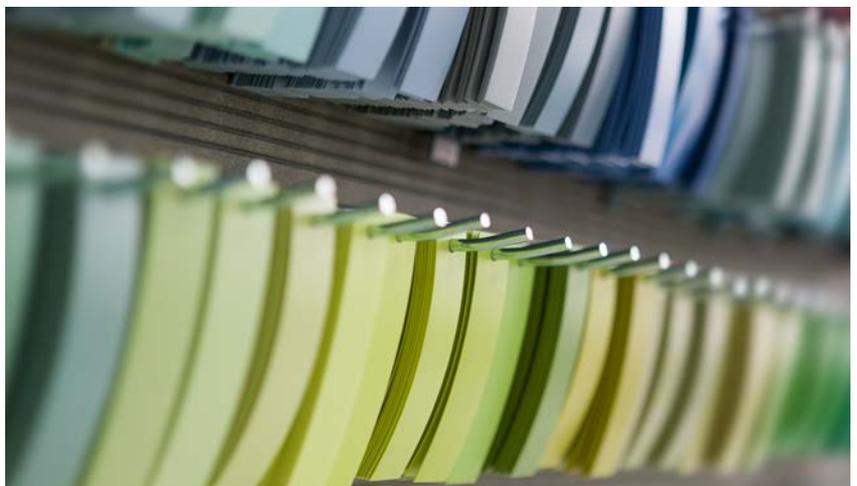
Sie suchen die passende Kante zur Platte? Mit wenigen Klicks finden Sie die perfekte Kombination aus Kante und Platte. Muster können Sie einfach über unseren kostenlosen Musterservice bestellen.



www.rehau.com/collection

Lagerprogramm

Profitieren Sie von unserer Vielfalt mit mehr als 1.200 Farben und Dekoren in kleinen Mengen ab Lager. Das Spektrum wird durch Innovationen konsequent weiterentwickelt und an aktuelle Markttrends angepasst. Mit über 500 Neuaufnahmen pro Jahr sind wir immer am Puls der Zeit. Für noch mehr Komfort sorgt ein neuer Online-Service, mit dem das komplette REHAU Kantenprogramm – in Kooperation eines Händlers – bestellbar ist: der RAUKANTEX Webshop. Die Bestellung wird in jeder Menge und jeder Länge ab 1 m, bei RAUKANTEX pro ab 1 Rolle, innerhalb von 24 h ausgeliefert.





Verwirklichen Sie mit den Kantenbändern von REHAU Ihre Ideen und individuellen Wünsche im modernen Möbeldesign. Überzeugen Sie sich von unseren RAUKANTEX Produktvarianten.

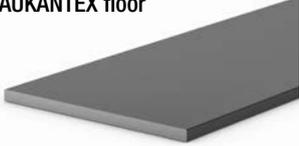


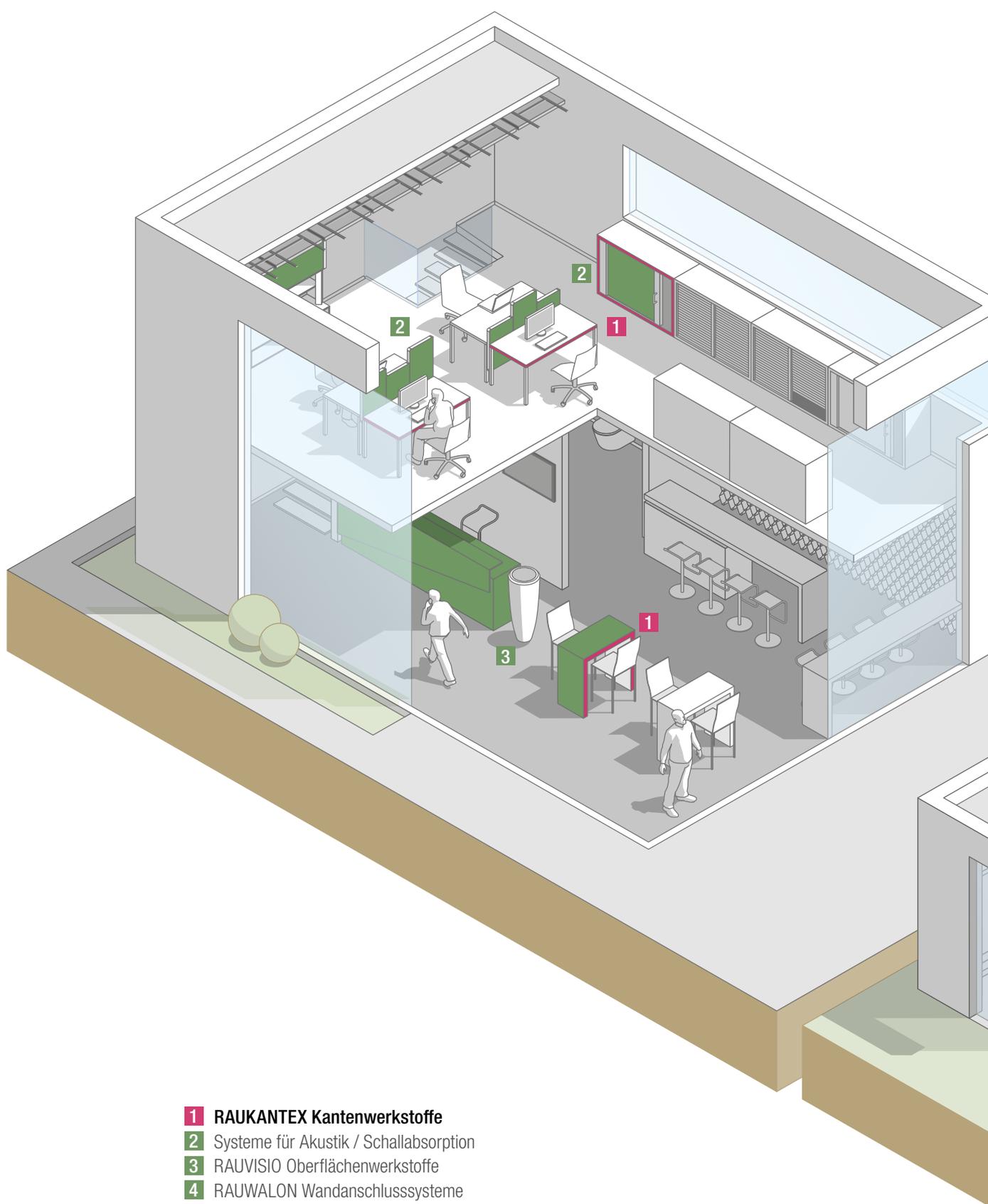
RAUKANTEX PRODUKTVARIANTEN

Alles auf einen Blick

Variante	Beschreibung	Mögliche Designs	Werkstoff
RAUKANTEX visions im Duo-Design 	<ul style="list-style-type: none"> - Glaseffekt/Tiefenwirkung durch transparenten, schmalen Schenkel - Breiter Schenkel farblich auf die Oberfläche abgestimmt - 2-farbige Funktionsschicht für Nullfuge auf Gegenzug möglich 	- Glas	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA - Transparent, teilweise eingefärbt
RAUKANTEX visions im Stufen-Design 	<ul style="list-style-type: none"> - Effekt einer auf einem Metallträger aufliegenden Glasplatte dank Stufendesign - Metalloptik und -haptik durch Verwendung von Echt-Metallfolie - Breite Farbpalette und Metallic-Optiken 	- Glas und Metallic	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA - Transparent, teilweise eingefärbt - Echt-Metallfolien-kaschierung
RAUKANTEX visions im Stufen-Design mit V-Nut 	<ul style="list-style-type: none"> - Verstärkung des Effektes einer auf Träger gelagerten Glasplatte dank V-Nut - Materialkombination und Dekorglanzoptik möglich - Hinterdruckung der Nut zur Erzeugung eines Schatteneffektes 	- Glas und Metallic	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA - Transparent, teilweise eingefärbt
RAUKANTEX visions im Echtglas-Design 	<ul style="list-style-type: none"> - Transparentes Echtglas-Design - Dreidimensionale Tiefenwirkung - Breite Farbpalette 	- Glas	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA - Transparent, teilweise eingefärbt
RAUKANTEX visions im Milchglas-Design 	<ul style="list-style-type: none"> - Lichtdurchlässig, aber undurchsichtiges Erscheinungsbild - Breite Farbpalette 	- Glas	<ul style="list-style-type: none"> - PP - Transluzent, teilweise eingefärbt
RAUKANTEX magic I 	<ul style="list-style-type: none"> - Mit Echt-Metalleinlage, optional geprägt - Oberfläche UV-lackiert - Gute Radiengängigkeit - Transparente und farbig colorierte Ausführungen möglich - Designvarianten Alu, Edelstahl und Chrom 	- Metallic	<ul style="list-style-type: none"> - PET - Transparent - Echt-Metall-Einlage
RAUKANTEX magic II 	<ul style="list-style-type: none"> - Haptik und Optik von Echt-Metall - Designvarianten Alu, Edelstahl, Chrom - Oberfläche UV-lackiert - Gute Radiengängigkeit - Grundfarbe als Kontrast möglich - Veredelung durch Bedruckung möglich 	- Metallic	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP - Transluzent, Echt-Metall-Auflage
RAUKANTEX magic II im Stufen-Design 	<ul style="list-style-type: none"> - Effekt einer auf einem Metallträger aufliegenden Platte dank Stufendesign - Kaschierung mit Echt-Metall-Folie - Oberfläche UV-lackiert - Gute Radiengängigkeit - Designvarianten Alu, Edelstahl, Chrom 	- Holz/Stein/Uni und Metallic	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP - Echt-Metall-Auflage

Variante	Beschreibung	Mögliche Designs	Werkstoff
RAUKANTEX magic III 	<ul style="list-style-type: none"> - Kaschierung mit einer dünnen Hotstamping-Folie - Kostengünstige Alternative zu Echt-Metall-Folie - Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten 	<ul style="list-style-type: none"> - Metallic 	<ul style="list-style-type: none"> - PP - Heißprägefolie
RAUKANTEX magic 3D 	<ul style="list-style-type: none"> - Dreidimensionale Tiefenwirkung - Gute Radiengängigkeit - Viele vorder- und rückseitige Dekore und Farben 	<ul style="list-style-type: none"> - Metallic - Holz - Stein - Uni 	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA - Transparent
RAUKANTEX designo 	<ul style="list-style-type: none"> - Arbeitsplattenkante - Besteht AMK-Anforderungen - (wasserdampf- und hitzebeständig, kratzunempfindlich, stoßfest) - Verschiedene Glanzgrade und Effektlackierungen möglich - Gute Radiengängigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> - Metallic - Holz - Stein 	<ul style="list-style-type: none"> - PMMA, PP - Durchgefärbt
RAUKANTEX decor 	<ul style="list-style-type: none"> - Dekorvielfalt in Holz- und Stein-Optik - Angepasst an die Kollektionen führender Plattenhersteller 	<ul style="list-style-type: none"> - Metallic - Holz - Stein 	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP, PVC - Durchgefärbt
RAUKANTEX natura 	<ul style="list-style-type: none"> - Dekorvielfalt in Holzoptik - Täuschend echte Holzmaserung bis in den Kern - Holzeffekt auch nach Radienbearbeitung vorhanden - Naturgetreue Maserung nach Bearbeitung am Radius und an der Stirnseite 	<ul style="list-style-type: none"> - Holz 	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP, PVC - Durchgefärbt - Gemasert
RAUKANTEX color 	<ul style="list-style-type: none"> - Breite Farbpalette inkl. RAL-Farbtöne - Veredelung mittels Materialprägung möglich - Unterschiedliche Glanzgrade – matt bis hochglänzend UV-lackiert – möglich 	<ul style="list-style-type: none"> - Uni 	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP, PMMA, PVC - Durchgefärbt
RAUKANTEX duo-color 	<ul style="list-style-type: none"> - Typische Schichtstoff-Optik durch schwarze Unterschicht - Vielfältige Farb-, Dekor- und Oberflächengestaltung möglich 	<ul style="list-style-type: none"> - Metallic - Holz - Stein - Uni 	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PP, PVC - Zweilagig durchgefärbt
RAUKANTEX basic edge 	<ul style="list-style-type: none"> - Stützkante zur Realisierung dünnster Deckschichten (bis 3 mm Dicke) bei Leichtbauplatten - Basis zum Aufbringen der Dekorkante - Druckstabilität - Freiformen sind möglich 		<ul style="list-style-type: none"> - ABS - Druckstabil - Rollfähig - Offenporig - Kleberfreundlich

Variante	Beschreibung	Mögliche Designs	Werkstoff
RAUKANTEX soft 	<ul style="list-style-type: none"> - Dichttechnik mit Softanschlag dank speziell entwickeltem Pufferelement - Schutz vor Staub und Schmutz - Dämpft das Anschlageräusch beim Schließen von Fronten und Schubkästen - Für Büro-, Küchenmöbel und Schranksysteme 	<ul style="list-style-type: none"> - Holz - Stein - Uni 	<ul style="list-style-type: none"> - PP, PVC - Durchgefärbt - Mit anextrudiertem Pufferelement - Verschiedene Pufferformen
RAUKANTEX floor 	<ul style="list-style-type: none"> - Kanten für Doppelbodensysteme - Gedämpftes Knarrverhalten - Schwerentflammbarkeit - Leitfähigkeit 5 x 10⁴ bis 5 x 10⁵ Ω - Erhöhte Sprödigkeit, Sonderrezeptur speziell für Mineralwerkstoffplatten (Anhydrid) 	<ul style="list-style-type: none"> - Individuelle Schriftzüge 	<ul style="list-style-type: none"> - ABS, PVC - Anthrazitfarben durchgefärbt



- 1 RAUKANTEX Kantenwerkstoffe**
- 2 Systeme für Akustik / Schallabsorption**
- 3 RAUVISIO Oberflächenwerkstoffe**
- 4 RAUWALON Wandanschlussysteme**
- 5 RAUBASE Sockelsysteme**
- 6 RAUVOLET Rollladensysteme**

RAUM ZUM LEBEN

Als jahrzehntelanger Entwicklungspartner und Ideengeber für die Bau- und Möbelindustrie gestaltet REHAU moderne Lebensräume aktiv mit. Ob im privaten Wohnbereich, im Büro oder in öffentlichen Einrichtungen: Überall tragen unsere Produkt- und Systemlösungen, meist ganz unscheinbar, aber entscheidend dazu bei, dass persönliches Wohlbefinden, Komfort und Sicherheit im Alltag nicht zu kurz kommen.

Know-how
Made
in Germany



Wir sind immer in Ihrer Nähe.
Wo genau, sehen Sie unter
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

M01704 05.2019