



**Engineering progress
Enhancing lives**

Die eigenen Vorstellungen im Blick

KALEIDO COLOR: Hochwertige
Designlösungen für Ihre Fenster.

Fenster neu erfunden. Für das Leben von heute.

 **REHAU**

Vielfalt begegnet Ihnen heute überall. Warum nicht auch bei der Auswahl Ihrer Fenster?

Erinnern Sie sich noch an Videotheken? Umständlich und gefühlt immer die gleichen Filme. Heutzutage streamen wir: Ganz unkompliziert und mit einer schier unendlichen Vielfalt an Filmen, Serien und Dokumentationen. Und wenn es darum geht, ein neues Auto auszusuchen, geben Sie sich da mit nur drei Farben zufrieden? Nein, heute wählen Sie ganz selbstverständlich aus unzähligen Nuancen in matt, hochglanz oder mit Perleffekt.

REHAU hat es sich deshalb zur Aufgabe gemacht, Fenster zu entwickeln, die so modern sind wie unser Leben. Fenster mit modernster Technologie, aber auch mit Freiraum für eigene Ideen, Kreativität und für Design, das Ihr Leben schöner macht.





Setzen Sie Akzente mit unserem umfangreichen Farbprogramm KALEIDO COLOR.

Fenster neu erfunden.
Für das Leben von heute.

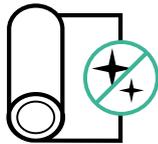
Hochwertige Technik, perfekte Ergebnisse

Die unterschiedlichen Oberflächenprogramme von KALEIDO COLOR bieten Ihnen alle Möglichkeiten, Ihre Fenster so zu verwirklichen, wie Sie es sich vorstellen:



KALEIDO FOIL

Das bewährte Standardverfahren mit zweischichtiger PVC-Folie: Die Basisfolie liefert die gewünschte Farbe, die transparente obere Schicht schützt vor Ausbleichen und anderen Umwelteinflüssen. Die Kaschier-Dekore von REHAU werden in einem speziellen Verfahren von Hochleistungsmaschinen schonend auf das Fensterprofil gebracht. Damit sind sie fest und dauerhaft mit dem Profil verbunden.



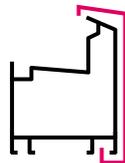
KALEIDO MATTEX

Matt mit Mehrwert: durch die extrem sandmatte Optik und Haptik wirken die folierten Oberflächen wie pulverbeschichtetes Aluminium. Die funktionale Beschichtung macht die Folien mit kratzunempfindlicher Narbung reinigungsfreundlich und temperaturbeständig.



KALEIDO WOODEC

Täuschend echt: überzeugende Holz-Optik und -Haptik mit mattem Finish und besonders tiefer Prägung für noch mehr Realitätsnähe. So sind Kunststofffenster von Holzfenstern kaum noch zu unterscheiden – minimaler Pflegeaufwand und maximale Langlebigkeit inklusive.



KALEIDO COVER

Aluminium-Vorsatzschalen ermöglichen es, die Optik von Aluminiumprofilen mit den technischen Vorteilen von Kunststofffenstern zu kombinieren. KALEIDO COVER wird perfekt an die Raumform des Fensterprofils angepasst und fest damit verbunden. Die Oberfläche der Vorsatzschale kann lackiert, pulverbeschichtet oder eloxiert werden und ist gleichzeitig robust und witterungsbeständig.



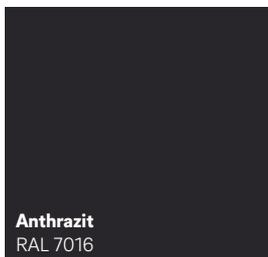
KALEIDO PAINT

Grenzenlose Möglichkeiten: Das 2-Komponenten-System gewährleistet eine besonders robuste, widerstandsfähige und langlebige Lackschicht und ist in nahezu allen RAL-Farben erhältlich. Strukturlacke sorgen für besondere optische Effekte.

Große Farbauswahl

Alle Oberflächenprogramme bieten Ihnen eine große Auswahl an Farben. Entsprechende Übersichten finden Sie auf den folgenden Seiten, im Internet oder bei Ihrem Fachhändler.

Sämtliche Materialien und Oberflächen unterliegen strengsten Qualitätsstandards. Genaue Analysen und Langzeittests unter höchsten Belastungen stellen sicher, dass Sie sich lange Zeit an Ihren REHAU Fenstern erfreuen können.



Ganzheitlicher Look

Farbige Grundkörper sorgen für einen durchgängig hochwertigen Look Ihrer Fenster. Die Profile sind komplett durchgefärbt, womit speziell bei geöffneten Fensterelementen eine äußerst harmonische Gesamtoptik erzielt wird. Je nach Oberflächendesign und -farbe werden Grundkörper in Anthrazit, Braun oder Weiß eingesetzt.

KALEIDO FOIL: Besondere Akzente mit Holz-, Metallic- und Uni-Dekoren



100 % REHAU Qualität – mit Sicherheit die richtige Entscheidung

Neue Fenster und Türen sind eine Investition in die Zukunft, daher bieten wir Ihnen beste Qualität. Dabei spielt es keine Rolle, für welche Farbe Sie sich entscheiden: Alle Folien werden vor dem ersten Einsatz genauestens analysiert, Langzeittests unterzogen und höchsten Belastungen ausgesetzt. Nur wenn alle Prüfungen bestanden werden, sprechen wir von REHAU Qualität.

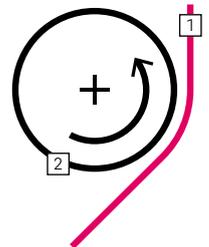
Höchste Qualität für Ihre Wünsche

Mit den attraktiven Dekoren von KALEIDO FOIL erweitern sich die Möglichkeiten zur Gestaltung Ihrer Fenster. Und ganz gleich, ob Sie die Dekore innen oder außen wünschen: Sie werden lange Freude daran haben.

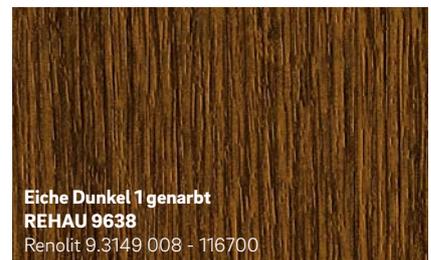
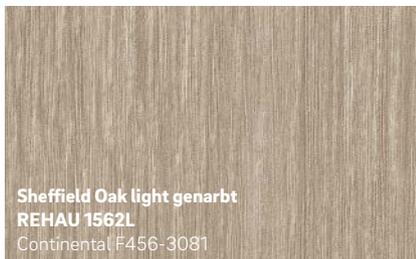
- Pflegeleichte Oberfläche
- Innovatives Design und aktuelle Trendfarben
- Witterungsbeständig und lichtecht

1 Die PVC-Folie ist zweischichtig aufgebaut: Die Basisfolie bleibt unifarben oder wird bedruckt, die transparente obere Schicht aus PMMA schützt Farben und Dekore vor dem Ausbleichen durch UV-Strahlung oder vor anderen Witterungseinflüssen.

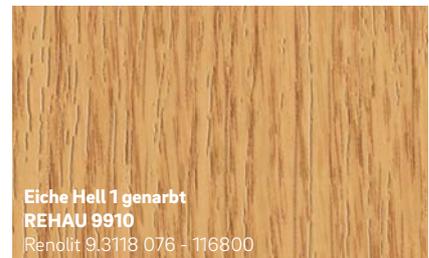
2 Kaschier-Dekore von REHAU werden mit Kleber vorbehandelt und in einem speziellen Verfahren von Hochleistungsmaschinen schonend auf das Fensterprofil gebracht. Damit sind sie fest und langfristig mit dem Profil verbunden.



Kraftvoll und ausdrucksstark



Warm und behaglich



Außergewöhnlich und eindrucksvoll

Sepiabraun matt
REHAU 2452L
Renolit 02.20.81.000030 - 504700
ähnlich RAL 8014

Schokobraun genarbt
REHAU 012L
Renolit 02.11.81.000122 - 116700
ähnlich RAL 8022

Schwarzbraun genarbt
REHAU 9631
Renolit 02.11.81.000101
ähnlich RAL 8002

Dunkelgrün genarbt
REHAU 9773
Renolit 02.11.61.000009 - 116700
ähnlich RAL 6009

Moosgrün genarbt
REHAU 4925
Renolit 02.11.61.000013 - 116700
ähnlich RAL 6005

Gelb genarbt
REHAU 9758
Renolit 02.11.11.000062 - 116700
ähnlich RAL 1018

Weinrot genarbt
REHAU 7470
Renolit 02.11.31.000012 - 116700
ähnlich RAL 3005

Dunkelrot genarbt
REHAU 9792
Renolit 02.11.31.000013 - 116700
ähnlich RAL 3011

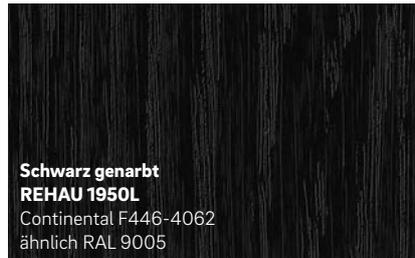
Rot genarbt
REHAU 9754
Renolit 02.11.31.000010 - 116700
ähnlich RAL 3002

Stahlblau genarbt
REHAU 4681
Renolit 02.11.51.000033 - 116700
ähnlich RAL 5011

Ultramarinblau genarbt
REHAU 7359
Renolit 02.11.51.000026 - 116700
ähnlich RAL 5002

Brillantblau genarbt
REHAU 4683
Renolit 02.20.51.000002 - 116700
ähnlich RAL 5007

Kühl und elegant

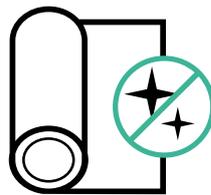




KALEIDO MATTEX: Extrem matte Oberflächen

Mit einem Glanzgrad von 2 ist KALEIDO MATTEX die matteste Beschichtung unter allen KALEIDO Dekoren. Die sandmatte Oberflächenstruktur in trendstarken Farben überzeugt durch die perfekte Anmutung von pulverbeschichtetem Aluminium.

- Neuartige kratzunempfindliche Narbung mit sandmatter Haptik
- Reinigungsfreundlich, temperatur- und chemikalienbeständig dank funktionaler Beschichtung
- Effektive Reduzierung der Oberflächentemperatur durch cool-colors-Technologie



Hochwertige Optik und Haptik

Die extrem mattierte Oberfläche verleiht Ihren Fenstern eine besonders edle und hochwertige Optik. Die Qualität ist auch haptisch spürbar. KALEIDO MATTEX sorgt für ästhetisch ansprechende Oberflächen, die sowohl moderne Neubauten als auch anspruchsvolle Altbausanierungen perfekt ergänzen.

**Täuschend
echter
Alu-Look**

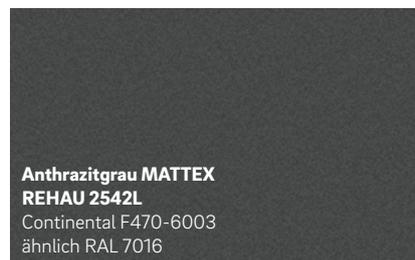
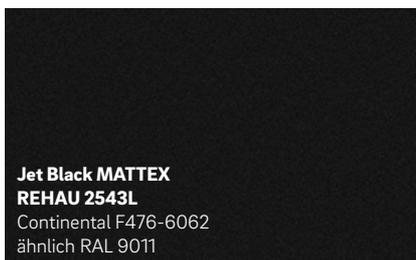


Beständig und reinigungsfreundlich

Dank einer speziellen Narbung ist die Oberfläche besonders kratzfest. Die funktionale Beschichtung zeichnet sich zudem durch eine besonders niedrige Oberflächenspannung aus, was die Reinigung erheblich erleichtert. Chemikalien- und hohe Temperaturbeständigkeit sorgen dafür, dass auch bei starken Belastungen von außen kein Aufglanzverhalten festzustellen ist.

Moderne Farbpalette

KALEIDO MATTEX Oberflächen sind im Farbspektrum von Weiß bis Schwarz sowie in allen wichtigen Zwischentönen erhältlich. Diese trendstarken Farben passen perfekt zur modernen Neubau-Architektur und runden den modernen Look Ihres Gebäudes ab.



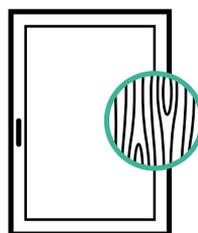


**Holzoptik
ganz ohne
Streichen**

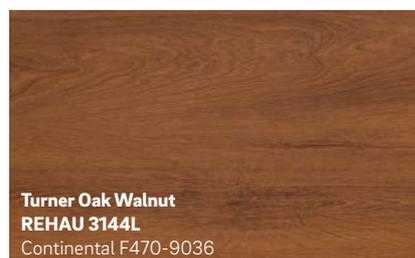
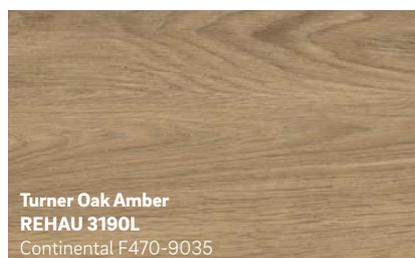
KALEIDO WOODEC: Die täuschend echte Holzoptik und -haptik

Die matten Oberflächen von KALEIDO WOODEC sind nicht nur schön anzusehen, sondern fühlen sich auch noch besonders echt an. Sie werden erstaunt sein, denn KALEIDO WOODEC macht es Ihnen wirklich schwer, Kunststofffenster von Holzfenstern zu unterscheiden.

- Pflegeleichte Oberfläche
- Innovatives Design und aktuelle Trendfarben
- Witterungsbeständig und lichtecht



Es stehen Ihnen sechs moderne Oberflächen zur Verfügung, bei denen die sonst übliche „Holz-Pflege“ entfällt. So haben Sie lange Freude an der schönen Optik Ihrer Fenster.



KALEIDO COVER: Klassisch und edel in perfekter Aluminium-Optik

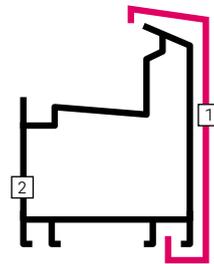
Aluminium-Vorsatzschalen – genial!

Das Prinzip ist einfach: KALEIDO COVER wird perfekt an die Raumform des Profils angepasst und fest damit verbunden. Damit verbinden Sie die Vorteile moderner Kunststofffenster mit der edlen Optik von Aluminium- oder Holz-Aluminium-Fenstern. Im Handumdrehen macht KALEIDO COVER Ihre Fenster zu einem architektonischen Highlight.

- Pflegeleichte Oberfläche
- Innovatives Design und aktuelle Trendfarben
- Witterungsbeständig und lichtecht



**Zeitlose
Eleganz in
Aluminium**



- 1 Die Oberfläche der Vorsatzschale ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Farbvielfalt und kann individuell durch Lackierung, Pulverbeschichtung oder Eloxieren veredelt werden. Gleichzeitig ist sie äußerst robust und witterungsbeständig.
- 2 Die Innenfarbe Ihrer Fenster und Türen können Sie unabhängig davon bestimmen: Schlichtes Weiß bis hin zu traditioneller Holzoptik. Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf! Ihr Fachbetrieb berät Sie dazu gerne individuell.

KALEIDO COVER ist erhältlich für folgende Systeme:

- ARTEVO Fenster
- SYNEGO Fenster, Haustür und Hebeschiebetür
- Brillant-Design Fenster und Haustür

KALEIDO PAINT: Brillante Lackierung für Ihre REHAU Fenster

KALEIDO PAINT – über 30 Jahre REHAU Lackierkompetenz

Bei KALEIDO PAINT werden Fenster ganz nach Ihren Vorstellungen in einer Farbe lackiert. Die Farbpalette wird ständig erweitert – so z. B. auch um Struktur- und Metalliclacke.

Egal für welche Farbe Sie sich entscheiden, wir garantieren:

- Einzigartige Optik
- Hochwertige Haptik
- Maximalen Schutz und Farbechtheit ganz ohne Klarlack
- Witterungs- und Temperaturbeständigkeit, ausgelegt für steigende Temperaturen
- Pflegeleichte Oberflächen für einfache und umweltfreundliche Reinigung

**Mehr als
2000
Farbtöne**

RAL, DB oder NCS



Gestalten Sie Ihre Fenster ganz individuell

- Lackierung aller Sichtflächen, innen und außen möglich, inkl. Glasfalz und Beschlagnut (systemabhängig)
- Dichtungen werden nicht mit lackiert
- Blendrahmen und Flügel können unterschiedlich lackiert werden
- Strukturlack mit leichter Körnung für besondere Haptik und Optik möglich
- Metalliclack mit edlen Pigmenten für optische Highlights



Lackierung außen und innen verschieden

Perfektes Zusammenspiel

Die KALEIDO PAINT Lacke können auf vielen weiteren Materialien problemlos eingesetzt werden. Für eine harmonische Gesamtoptik können so auch andere Bauteile, wie z. B. Rollladenführungen oder Fassadenelemente, mit dem gleichen Lack gestaltet werden.



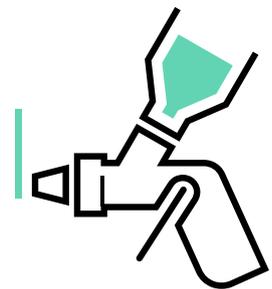
Strukturiert oder glatt – Sie haben die Wahl

Neben der Farbauswahl können Sie zusätzlich zwischen einer strukturierten oder glatten Oberfläche wählen. Die strukturierte Oberfläche punktet durch besonders weiche Haptik und einen matten Look (Glanzgrad ca. 15). Die perfekt glatte Oberfläche wirkt klassisch elegant.

100 % REHAU Qualität – mit Sicherheit die richtige Entscheidung

- Alle Lacke werden vor dem ersten Einsatz genauestens analysiert sowie umfangreichen Tests (z. B. Farbbewitterungen) unterzogen.
- Der edle Lack wird in mehreren Schichten aufgebracht und gibt dem Fenster ein ganz besonderes Finish. Die optimale Haftung wird durch spezielle Prüfverfahren (z. B. Gitterschnitttests) sichergestellt.

Nur wenn alle Prüfungen uneingeschränkt bestanden werden, sprechen wir von REHAU Qualität. Externe Zertifizierungen sind ein zusätzlicher Garant für die kompromisslose Haftung und Belastbarkeit unserer Lacke. Verlassen Sie sich auf über 30 Jahre Lackiererfahrung.



Kompromisslos sicher

Unser Lackierverfahren ist wasserbasiert und lösungsmittelfrei und kommt ganz ohne Klarlack aus. Alle Lackbestandteile sind geprüft, gesundheitlich unbedenklich sowie lebensmittelecht, und damit sogar bestens für Kindergärten und Schulen geeignet.

Robust und leicht zu reinigen

Die lackierten Oberflächen sind beständig gegen Stöße, Kratzer und Witterungseinflüsse. Die klimabeständige Anti-Heat-Technologie schützt außerdem vor Überhitzung. Aufwendige Reinigungen sind dank der schmutzunempfindlichen Oberfläche nur sehr selten notwendig. Leichte Verschmutzungen können kinderleicht mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln entfernt werden.



Die volle Farbvielfalt

Hier erhalten Sie einen ersten Einblick in die Farbvielfalt von KALEIDO PAINT.
Viele weitere RAL K5-, DB- sowie NCS-Farbtöne sind auf Anfrage erhältlich.

Grünbeige RAL 1000	Elfenbein RAL 1014	Ginstergelb RAL 1032	Kaminrot RAL 3002
Beige RAL 1001	Hellelfenbein RAL 1015	Dahliengelb RAL 1033	Rubinrot RAL 3003
Sandgelb RAL 1002	Schwefelgelb RAL 1016	Pastellgelb RAL 1034	Purpurrot RAL 3004
Signalgelb RAL 1003	Zinkgelb RAL 1018	Sonnengelb RAL 1037	Weinrot RAL 3005
Goldgelb RAL 1004	Graubeige RAL 1019	Reinorange RAL 2004	Schwarzrot RAL 3007
Honiggelb RAL 1005	Olivgelb RAL 1020	Hellrotorange RAL 2008	Oxidrot RAL 3009
Maisgelb RAL 1006	Rapsgelb RAL 1021	Verkehrsorange RAL 2009	Braunrot RAL 3011
Narzissengelb RAL 1007	Verkehrsgelb RAL 1023	Signalorange RAL 2010	Beigerot RAL 3012
Braunbeige RAL 1011	Ockergelb RAL 1024	Perlorange RAL 2013	Tomatenrot RAL 3013
Zitronengelb RAL 1012	Currygelb RAL 1027	Feuerrot RAL 3000	Korallenrot RAL 3016
Perlweiß RAL 1013	Melonengelb RAL 1028	Signalrot RAL 3001	Verkehrsrot RAL 3020

Bordeauxviolett RAL 4004	Enzianblau RAL 5010	Nachtblau RAL 5022	Flaschengrün RAL 6007
Blaulila RAL 4005	Stahlblau RAL 5011	Fernblau RAL 5023	Braungrün RAL 6008
Purpurviolett RAL 4007	Lichtblau RAL 5012	Pastellblau RAL 5024	Tannengrün RAL 6009
Violettblau RAL 5000	Kobaltblau RAL 5013	Perlenzian RAL 5025	Grasgrün RAL 6010
Grünblau RAL 5001	Taubenblau RAL 5014	Perlnachtblau RAL 5026	Resedagrün RAL 6011
Ultramarinblau RAL 5002	Himmelblau RAL 5015	Patinagrün RAL 6000	Schwarzgrün RAL 6012
Saphirblau RAL 5003	Verkehrsblau RAL 5017	Smaragdgrün RAL 6001	Schilfgrün RAL 6013
Signalblau RAL 5005	Türkisblau RAL 5018	Laubgrün RAL 6002	Gelboliv RAL 6014
Brillantblau RAL 5007	Capriblau RAL 5019	Olivgrün RAL 6003	Schwarzoliv RAL 6015
Graublau RAL 5008	Ozeanblau RAL 5020	Blaugrün RAL 6004	Türkisgrün RAL 6016
Azurblau RAL 5009	Wasserblau RAL 5021	Grauliv RAL 6006	Maigrün RAL 6017

Die volle Farbvielfalt

Hier erhalten Sie einen ersten Einblick in die Farbvielfalt von KALEIDO PAINT.
Viele weitere RAL K5-, DB- sowie NCS-Farbtöne sind auf Anfrage erhältlich.

Gelbgrün RAL 6018	Minttürkis RAL 6033	Khakigräu RAL 7008	Granitgräu RAL 7026
Weißgrün RAL 6019	Pastelltürkis RAL 6034	Grüngräu RAL 7009	Steingräu RAL 7030
Blaßgrün RAL 6021	Perlgrün RAL 6035	Zeltgräu RAL 7010	Blaugräu RAL 7031
Braunoliv RAL 6022	Perlopalgrün RAL 6036	Eisengräu RAL 7011	Kieselgräu RAL 7032
Verkehrsgrün RAL 6024	Fehgräu RAL 7000	Basaltgräu RAL 7012	Zementgräu RAL 7033
Farngrün RAL 6025	Silbergräu RAL 7001	Braungräu RAL 7013	Gelbgräu RAL 7034
Opalgrün RAL 6026	Olivgräu RAL 7002	Schiefergräu RAL 7015	Lichtgräu RAL 7035
Lichtgrün RAL 6027	Moosgräu RAL 7003	Anthrazitgräu RAL 7016	Platingräu RAL 7036
Kieferngrün RAL 6028	Signalgräu RAL 7004	Umbragräu RAL 7022	Staubgräu RAL 7037
Minzgrün RAL 6029	Mausgräu RAL 7005	Betongräu RAL 7023	Achatgräu RAL 7038
Signalgrün RAL 6032	Beigegräu RAL 7006	Graphitgräu RAL 7024	Quarzgräu RAL 7039

Fenstergrau RAL 7040	Lehmbraun RAL 8003	Orangebraun RAL 8023	Papyrusweiß RAL 9018
Verkehrsgrau A RAL 7042	Kupferbraun RAL 8004	Beigebraun RAL 8024	Perlhellgrau RAL 9022
Verkehrsgrau B RAL 7043	Rehbraun RAL 8007	Blaßbraun RAL 8025	Hellgrau* DB Farbton 701
Seidengrau RAL 7044	Olivbraun RAL 8008	Terrabraun RAL 8028	Grau* DB Farbton 702
Telegrau 1 RAL 7045	Nußbraun RAL 8011	Cremeweiß RAL 9001	Dunkelgrau* DB Farbton 703
Telegrau 2 RAL 7046	Rotbraun RAL 8012	Grauweiß RAL 9002	Tiefschwarz RAL 9005
Telegrau 4 RAL 7047	Sepiabraun RAL 8014	Signalweiß RAL 9003	Schwarzbraun RAL 8022
Perlmausgrau RAL 7048	Kastanienbraun RAL 8015	Weißaluminium* RAL 9006	Schwarzgrau RAL 7021
Grünbraun RAL 8000	Mahagonibraun RAL 8016	Graualuminium* RAL 9007	
Ockerbraun RAL 8001	Schokoladenbraun RAL 8017	Reinweiß RAL 9010	
Signalbraun RAL 8002	Graubraun RAL 8019	Verkehrsweiß RAL 9016	* Nur mit glatter Oberfläche erhältlich

**Setzen Sie auf vielfältige
Möglichkeiten.**

**Fenster neu erfunden.
Für das Leben von heute.**





Sie möchten mehr über REHAU Fenster erfahren?
Ihr Fensterfachbetrieb berät Sie gerne!

Die abgebildeten Farben können aus drucktechnischen Gründen von den Original-Farben abweichen.

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Produktinformationen, die unter www.rehau.com/ti einsehbar sind.

Weitere Informationen unter
fenster.rehau.de/fensterdesign
fenster.rehau.at/fensterdesign
fenster.rehau.ch/fensterdesign

© REHAU Industries SE & Co. KG
Rheniumhaus
Helmut-Wagner-Str. 1
95111 Rehau

740831-001 DE 12.2024