

Aquawood Finish-Terra

5121

Ökologisches Holzöl für Holzfenster und Holz-Alu-Fenster für Industrie und Gewerbe
Systemabgestimmt im 2-Schicht-Aufbau

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasiertes leicht filmbildendes Öl auf Basis ausgewählter nachwachsender Rohstoffe sowie natürlicher und synthetischer Rohstoffe. Mit dem Produkt lassen sich natürliche, matte Oberflächen mit angenehmer Haptik erzeugen, welche sich durch sehr guten Wasserschutz auszeichnen. Sehr gutes Eindringvermögen, stark wasserabweisende Wirkung, kein großflächiges Abblättern.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- **ADLER green-Label Produkt**
geprüft nach 3 Kategorien: Umwelt, Gesundheit & Sicherheit sowie Lebensdauer. Bitte beachten Sie auch das Nachhaltigkeitsdatenblatt.
- **ÖNORM EN 71-3**
Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **DIN 53160-1 und DIN 53160-2**
Schweiß- und Speichelechtheit
- **Eingetragen in baubook**
Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben" erfüllt
- **Cradle to Cradle Certified® Bronze**
Cradle to Cradle Certified® ist der globale Standard für Produkte, die sicher, umweltfreundlich und verantwortungsvoll hergestellt sind.
- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



Maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich wie z.B. Holzfenster oder Haustüren, wenn dezidiert eine geölte Oberfläche gewünscht und vereinbart wird (Aufbau entspricht nicht den gängigen Normen und Richtlinien, wie z. B. ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

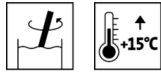
Besonders geeignet für Nadelhölzer.

Für Feuchträume (z. B. Hallenbäder) nur mit Spezialaufbau.

Für nicht maßhaltige Holzbauteile empfehlen wir Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra (5341) oder Pullex Aqua-Terra (5347).

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren. Beim Aufrühren aber Lufteintrag vermeiden.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Harzfluss kann anstrichtechnisch nicht vermieden werden.
- Das Auswaschen von wasserlöslichen Holzinhaltsstoffen, speziell bei Schlagregen, kann durch eine allseitige Beschichtung und einem zusätzlichen Anstrich der Hirnholzflächen minimiert werden.
- Dichtstoffe müssen anstrichverträglich sein und dürfen erst nach Durchtrocknung des Lacks angebracht werden. Dichtprofile mit Weichmachern neigen in Verbindung mit Lacken zum Verkleben. Bitte nur geprüfte Typen verwenden.
- Beim Wechsel von Aquawood Finish-Terra (5121) auf andere Wasserlacksysteme muss auf eine ausreichende Zwischenreinigung der Leitungen und Spritzgeräte geachtet werden, am besten mit warmem Wasser.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Abweichungen führen zu Film- und Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbtonstabilität.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 300 – Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Allgemeiner Teil** samt Normen und Richtlinien für den Fensterbau.

Auftragstechnik



	Airless	Airless luftunterstützt (Airmix®, Aircoat, etc.)
Spritzdüse Ø (mm)		0,23
Spritzdüse Ø (Zoll)		0,009
Spritzwinkel (°)		20 - 40
Spritzdruck (bar)		60 - 80
Zerstäuberluft (bar)	-	0,5 - 1,5
Spritzabstand (cm)		25
Auftragsmenge Auftrag (g/m ²)	pro	100 - 125
Nassfilm (µm)		100 - 125
Trockenfilm Gesamtaufbau (µm)		25

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



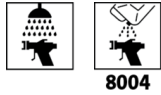
Staubtrocken (ISO 1517)	ca. 30 Minuten
Klebfrei	ca. 3 Stunde(n)
Stapelbar mit Raumtemperatur	mit PE-Feinschaum Distanzhaltern bei ca. 8 Stunde(n)
Durchgetrocknet	ca. 16 Stunde(n)

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Für die Entfernung von angetrockneten Produktresten empfehlen wir Aqua-Cleaner (8004) (1:1 mit Wasser verdünnt).

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelhölzer und Eiche gemäß Richtlinien für den Fensterbau.

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Holzfeuchte

13 % ± 2 %

Untergrundvorbereitung

Holzschliff:

Laubhölzer: Körnung 150 - 180

Nadelhölzer: Körnung 100 - 150

BESCHICHTUNGSaufbau

Allgemeines

Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.

Imprägnierung

1 x Aquawood Primo A1 (5451) - Aquawood Primo (5453)

Zwischentrocknung: ca. 4 Stunde(n)

Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Bitte beachten Sie unsere **ARL 056 – Arbeitsrichtlinie zur Verwendung von Holzschutzmitteln**.

Oder alternativ, wenn kein chemischer Holzschutz gewünscht bzw. vereinbart wurde:

1 x Aquawood Primo TG WF (5462)

Zwischentrocknung: ca. 4 Stunde(n)

Zwischenschliff



Schleifstaub entfernen.

Körnung 220 - 280

Schlussbeschichtung

1 x Aquawood Finish-Terra (5121)

INSTANDHALTUNG

Wartung

Die Haltbarkeit von Außenbauteilen aus Holz hängt von vielen Faktoren ab: Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones; für eine

lange Haltbarkeit sind eine regelmäßige Kontrolle, Wartung und gegebenenfalls Instandsetzungsmaßnahmen erforderlich.

Im Innenbereich ist zur Pflege eine gelegentliche Reinigung mit warmem Wasser und Schwammtücher erforderlich. Zur Reinigung kann dem Wischwasser milder Neutralreiniger zugesetzt werden.

Im Außenbereich muss je nach Intensität der Bewitterung am Einbauort 1-2 x pro Jahr mit Pullex Holzöl (4410) nachgepflegt werden.

Instandsetzung

Bitte beachten Sie unsere **ARL 304 – Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Instandhaltung und Instandsetzung**.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

25 kg, 120 kg

Farbtöne/Glanzgrade



Basislack(e):

Aquawood Finish-Terra Farblos, tönbar (5121000220)

Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem ADLERMix** mischbar.

Der Endfarbton ergibt sich grundsätzlich aus der Eigenfarbe des Holzes, der Auftragsmenge, dem Farbton der Imprägnierung/Grundierung und dem Farbton der Beschichtung.

Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.

Um die Holzstruktur besonders zu betonen, ist der Farbton von Aquawood Primo (5453) dunkler zu wählen als jener von Aquawood Finish-Terra (5121).

Zusatzprodukte

Aqua-Cleaner (8004)
 Aquawood Primo A1 (5451)
 Aquawood Primo A2 (5452)
 Aquawood Primo (5453)
 Aquawood Primo A4 (5454)
 Aquawood Primo A5 (5455)
 Aquawood Primo A6 (5456)
 Aquawood Primo TG WF (5462)
 Lignovit Terra (5341)
 Pullex Aqua-Terra (5347)
 Pullex Holzöl (4410)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelingen/eine Hautbildung zu vermeiden.

Technische Daten

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: EU-Grenzwert für Aquawood Finish-Terra (Kat A/e): 130 g/l.
 Aquawood Finish-Terra enthält maximal 20 g/l VOC.

GISCODE

BSW20

DGNB (Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen)

Qualitätsstufe 4 (bei werkseitiger Beschichtung)

Sicherheitstechnische Angaben



Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

Bei Schleifarbeiten mindestens Staubfilter P2 als persönliche Schutzausrüstung zum Schutz vor Schleif- und Holzstaub verwenden. Bei Laubholz (v.a. Buche, Eiche) wird ein Staubfilter P3 empfohlen.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter www.adler-lacke.com abgerufen werden.



In unseren Adern fließt Farbe.

Unter dem Nachhaltigkeits-Label green finden Sie die nachhaltigsten Beschichtungen im Sortiment von ADLER. Dabei stützt sich ADLER auf die Sustainable Development Goals der UNO, die ADLER als Basis für sein verantwortungsvolles Handeln definiert hat. Sämtliche Produkte werden nach drei Kategorien objektiv geprüft und zertifiziert: Umwelt, Gesundheit & Sicherheit sowie Lebensdauer. Nur Produkte, die in all diesen Bereichen positiv abschneiden, werden mit dem Nachhaltigkeits-Label green gekennzeichnet.



Umwelt

hoher Anteil nachwachsender Rohstoffe
ökologischer Fußabdruck
ohne Zusatz von umweltgefährdenden Stoffen
geringer VOC-Anteil



Gesundheit & Sicherheit

ohne Zusatz von gesundheitsschädlichen und allergenen Stoffen
gesundheitlich unbedenkliche Verarbeitung



Lebensdauer

lange Haltbarkeit
hohe Beständigkeiten
Farbtonstabilität



PFLEGEHANDBUCH FENSTER & TÜREN

protected by

ADLER

DIE ZEIT VERGEHT, ABER NICHT FÜR IHRE HOLZFENSTER UND TÜREN

Fenster und Türen aus Holz schaffen zu jeder Jahreszeit ein behagliches Raumklima und schirmen Lärm- und Umweltbelastungen ab. Sie verfügen über natürliche, wärmedämmende Eigenschaften und sind diesbezüglich anderen Konstruktionen überlegen. Aus ökologischer Sicht ist Holz nach wie vor eindeutig der umweltverträglichste Werkstoff für Fensterrahmen und Türen.

HOLZFENSTER UND TÜREN ...

- sind widerstandsfähiger und bieten perfekten Schutz.
- bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.
- schaffen ein gesundes Raumklima.
- sind energie- und kostensparend.
- sorgen für eine positive Ökobilanz.

Witterungseinflüsse wie Sonne, Wind, Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen sowie eventuell möglicher Bläue- und Pilzbefall sind eine ständige Belastung für Holz. Um Ihre Fenster und Türen vor diesen Umwelteinflüssen zu schützen, ist die richtige Oberflächenbehandlung für eine lange Lebensdauer von größter Bedeutung. Dazu hat ADLER modernste Fenster- und Türenbeschichtungen sowie Pflegeprodukte entwickelt, die lange Haltbarkeit und leichte Wartung garantieren.

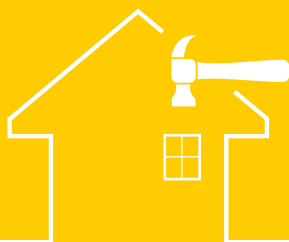
Mit dem vorliegenden Handbuch möchten wir Ihnen alle notwendigen Informationen geben, die Sie für die Fenster- und Türenpflege benötigen. Damit Sie auch lange Freude mit Ihren Holzfenstern und Türen haben – frei nach dem ADLER-Motto: „Die Zeit vergeht, aber nicht für Ihre Holzfenster und Türen!“



BEACHTENSWERTES WÄHREND DER EINBAUPHASE

RUND UM DEN FACHGERECHTEN EINBAU IHRER FENSTER UND TÜREN IST FOLGENDES ZU BEACHTEN:

- Bei Arbeiten rund um das Fenster bzw. die Haustüre müssen diese durch das Nachfolgewerk abgedeckt werden (länderspezifische Normen beachten).
- Schützen Sie die Oberflächen besonders vor Kontakt mit Putz, Mörtel und Estrich. Als technisch beste Lösung empfehlen wir die Verwendung von Putzschienen.
- Verwenden Sie zum Abkleben nur geeignete Klebebänder, wie zum Beispiel: Tesa 4438 tesakrepp 12 Wochen UV oder Tesa 4440 Präzisionkrepp, 3M Scotch 2090 Professional Masking Tape, KIP 373 Fine-line-Tape Washi-Tec extra strong, KIP 307 Lasurband oder Gebol 458 Pro-Tape Abdeckband Mask. Beachten Sie dazu bitte die jeweiligen Verarbeitungsempfehlungen der Hersteller.
- Klebebänder sollten möglichst rasch wieder entfernt werden. Benützen Sie dazu keine spitzen Gegenstände.
- Baufeuchte muss abgelüftet werden. Nur so vermeiden Sie Lack- und Holzschäden effektiv. Bei Winterbauten empfehlen wir gleichzeitiges Heizen und Lüften (Stoßlüften). Speziell bei Putz- und Estricharbeiten mehrmals täglich lüften.



REINIGUNG UND PFLEGE

Die Pflege von Holzfenstern und Türen ist eine wesentliche Voraussetzung für die langjährige Haltbarkeit der Oberfläche. Um den Aufwand dafür so gering wie möglich zu halten, hat ADLER das passende Pflegeset entwickelt, das in seiner Anwendung einfach und effizient ist:

ADLER WINDOOR CARE-SET

Das ADLER WinDoor Care-Set ist ein Pflegesystem für beschichtete Fenster und Türen aus Holz, Alu und PVC sowie Gartenmöbel.

1- bis 2-mal pro Jahr angewandt, verlängert die Systempflege (Reiniger und Pflegemittel) nachhaltig die Lebensdauer der Beschichtung. Selbst mikrofine Risse und Poren des Lackfilms werden verschlossen und die Haltbarkeit dadurch verlängert. Die Systempflege wirkt wasser-, öl- und schmutzabweisend und erhält den Glanz- bzw. Mattgrad der Oberfläche. Darüber hinaus kann das Pflegeprodukt problemlos überlackiert werden.

Zur Behebung bereits vorhandener Lackschäden z.B. durch Hagelschlag und für hochglänzende Oberflächen ist das ADLER WinDoor Care-Set nicht geeignet.



VERARBEITUNG

Produkte vor Gebrauch schütteln und den mitgelieferten Sprühkopf aufschrauben.

SCHRITT 1 – Reinigung mit ADLER Top-Cleaner

ADLER Top-Cleaner mit dem Reinigungstuch (gelb) flächig auftragen und die Oberfläche mit warmem, sauberem Wasser nachwaschen.



SCHRITT 2 – Pflege mit ADLER Top-Care

Fenster: ADLER Top-Care direkt auf das Pflegetuch (blau) sprühen, auftragen und nachwischen.

Haustüren und Gartenmöbel: ADLER Top-Care mit der Sprühflasche dünn auftragen und mit dem Pflegetuch nachwischen.



UNSER TIPP

Das Reinigungs- und Pflegetuch mit sauberem Wasser und Seife auswaschen, dann kann es mehrfach verwendet werden.

Trockenzeit ca. 1 Stunde (klebfrei)
Ergiebigkeit Flascheninhalt reicht für ca. 10 m²

Weitere Anwendungsbereiche...



Inhalt

ADLER Top-Cleaner 250 ml
 ADLER Top-Care 250 ml
 2 Sprühköpfe
 1 Reinigungstuch gelb (Top-Cleaner)
 1 Pflagetuch blau (Top-Care)

Produktnummer

Set 7229 00030017
 Top-Cleaner 5169614
 Top-Care 7227 00021014

Der Inhalt des Pflegesets kann selbstverständlich einzeln nachbestellt werden.



Unter dem Nachhaltigkeits-Label green finden Sie die nachhaltigsten Beschichtungen im Sortiment von ADLER.

Dabei stützt sich ADLER auf die Sustainable Development Goals der UNO, die ADLER als Basis für sein verantwortungsvolles Handeln definiert hat. Sämtliche Produkte werden nach drei Kategorien objektiv geprüft und zertifiziert: Umwelt, Gesundheit & Sicherheit sowie Lebensdauer. Nur Produkte, die in all diesen Bereichen positiv abschneiden, werden mit dem Nachhaltigkeits-Label green gekennzeichnet.

DIE KONTROLLE DES LACKFILMS

Um größere Folgeschäden an Ihren hochwertigen Holzfenstern und Haustüren zu vermeiden, empfehlen wir die regelmäßige visuelle Begutachtung der Beschichtung.

Überprüfen sie, ob an Ihrem Holzfenster oder an Ihrer Haustüre mechanische Beschädigungen des Lackfilms z.B. durch Hagelschlag entstanden sind. Gibt es Abplatzungen oder Vergrauungen aufgrund fehlender Pflege mit dem ADLER WinDoor Care-Set, dann ist eine Ausbesserung der schadhaften Stellen oder ein Renovierungsanstrich notwendig.

Für nähere Informationen zur Fenster- und Haustürenrenovierung wenden Sie sich bitte an einen ADLER Vertriebspartner, Tischler oder Fensterhersteller ganz in Ihrer Nähe. Mehr zum Thema Renovierung finden Sie auf unserer Homepage www.adler-lacke.com.



RICHTIGES LÜFTEN

LÜFTEN IST GESUNDES WOHNEN! DURCH RICHTIGES LÜFTEN ...

- schaffen Sie ein gesundes und behagliches Raumklima.
- senken Sie Ihre Heizkosten.
- beugen Sie der Schimmelpilzbildung in Ihren Wohnräumen vor.
- erhöhen Sie die Lebensdauer Ihrer Holzfenster und Türen.

WARUM RICHTIGES LÜFTEN WICHTIG IST

Früher war eine ständige Belüftung der Wohnräume nicht notwendig. Lüften passierte durch undichte Fenster, Fugen und Ritzen einfach „nebenbei“. Diese undichten Stellen bedeuteten aber gleichzeitig hohe Energie- und Wärmeverluste und verursachten damit höhere Heizkosten.

Moderne Neubauten und Sanierungen zeichnen sich hingegen durch gute Wärmedämmung, dichte Fenster und eine Bauausführung ohne Wärmebrücken aus. So bleibt die Wärme im Raum. Die Isolierwirkung moderner Holzfenster ist ebenfalls viel besser als früher. An den mit bestem U-Wert ausgestatteten Isoliergläsern kann sich Kondenswasser bilden, das Schimmelpilzbefall an Fenstern in Wohn- und Schlafräumen verursachen kann.



Beim Austrocknen von Neu- und Umbauten entweichen aus Innenputz und Estrich enorme Mengen an Wasserdampf. Auch im Alltag z.B. beim Duschen oder Kochen entsteht hohe Luftfeuchtigkeit. Unsichtbar und stetig „dampfen“ auch die Bewohner selbst. So „verdunstet“ ein Mensch pro Nacht etwa einen Liter! Ist die Luft in Innenräumen zu feucht, kann es zu Kondenswasserbildung kommen. Dadurch steigt das Risiko für die Bildung von Schimmel.

Falsches oder fehlendes Lüften belastet das Raumklima und somit die Lebensqualität in Ihren Wohnräumen. Feuchtigkeit, Staub oder Schadstoffe können sich in den Wohnräumen anreichern und dadurch das Wohlbefinden in den eigenen vier Wänden sowie die Gesundheit beeinträchtigen. Zu geringe Luftaustauschraten führen zu erhöhtem CO₂-Gehalt und damit zu Ermüdungserscheinungen und verminderter Konzentrationsfähigkeit.

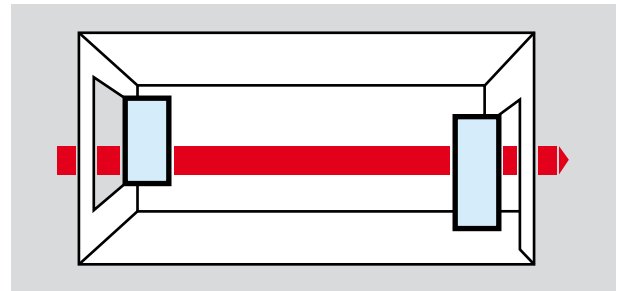
Zentrale Voraussetzung für eine hohe Luft- und somit Lebensqualität ist daher ein ausreichender und regelmäßiger Luftaustausch. Richtiges Lüften hilft Ihnen außerdem, Energie zu sparen und die Umwelt zu schonen. Denn frische und trockene Luft erwärmt sich viel schneller als feuchte Luft.

LÜFTUNGSARTEN

LÜFTUNGSMETHODEN IM WINTER

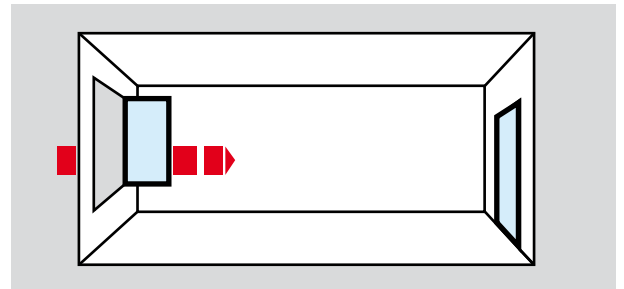
- **Querlüftung**

1 bis 5 Minuten, 3- bis 4-mal täglich möglichst gegenüberliegende Fenster und Türen eines Raumes gleichzeitig öffnen.



- **Stoßlüftung** (wenn Querlüftung nicht möglich)

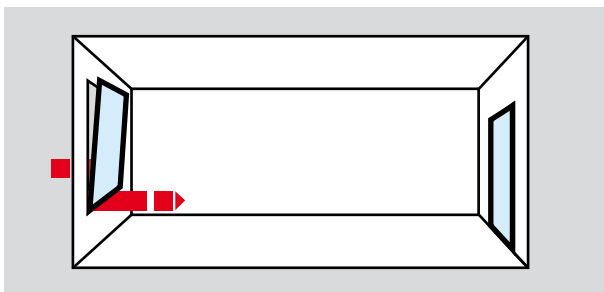
5 bis 10 Minuten, 3- bis 4-mal täglich ein Fenster oder eine Tür eines Raumes ganz öffnen.



LÜFTUNGSMETHODEN IM SOMMER

• Fenster kippen

Im Winter bringt diese Methode einen zu geringen Luftaustausch und führt bei dauerhaft gekipptem Fenster zu hohen Energieverlusten. Außerdem kühlen die Wände im oberen Sturzbereich aus. Es bildet sich Kondenswasser und in weiterer Folge Schimmel.



Für mehr Bedienungskomfort beim Lüften eignen sich automatisierte Lüftungssysteme. Sensoren messen Luftfeuchtigkeit und CO₂-Konzentration. Elektromechanische Lüftungselemente öffnen und schließen die Fenster bedarfsgerecht. Derartige Fensterlüfter können entweder beim Fensterhersteller für neue Fenster bestellt oder auch nachträglich eingebaut werden. Durch Wärmerückgewinnung ist der Energieverlust sehr gering. Je nach finanziellem Aufwand kann auch eine Vernetzung mit der Haustechnik und der Heizungsregelung erfolgen, damit während der Lüftungsphasen nicht geheizt und somit der Energieverlust reduziert wird.

TIPPS ZUM RICHTIGEN HEIZEN & LÜFTEN

- Für hygienische Luftverhältnisse sollte etwa alle 2–3 Stunden kurz gelüftet werden.
- Wenn es räumlich möglich ist sollte eine Querlüftung über 2 Öffnungen erfolgen.
- Die Dauer der Lüftung ist abhängig von der Jahreszeit. Grundsätzlich gilt: Je niedriger die Außentemperatur, umso kürzer kann die Lüftungsdauer sein. Kalte Außenluft enthält nur geringe Feuchtigkeit und kann, wenn sie aufgeheizt wird, große Feuchtigkeitsmengen aufnehmen.
- Die relative Luftfeuchtigkeit in der Wohnung sollte je nach Jahreszeit im Sommer nicht über 60 % und an kalten Wintertagen nicht über 40 % betragen (bitte dazu die entsprechenden länderspezifischen Richtlinien beachten).
- Die Räume sollten genügend aufgeheizt werden (ca. 20° C). Auch wenig genutzte Räume keinesfalls unter 18° C absinken lassen.
- Innentüren zwischen unterschiedlich beheizten Räumen geschlossen halten.
- Bad nach dem Duschen oder Baden sofort lüften. Während des Duschens die Tür geschlossen halten.
- Küchentür beim Kochen geschlossen halten (Dunstabzug verwenden).
- Räume, die zum Trocknen der Wäsche genutzt werden, öfter lüften. In Wohnräumen keine Wäsche trocknen.
- Nach Möglichkeit auf Luftbefeuchter, Zimmerbrunnen oder Aquarien verzichten.

ADLER PRODUKTE

Für die Renovierung von Fenstern und Türen bietet ADLER die passenden Renoviersysteme an. Damit können Sie Ihren Fenstern und Türen ohne großen Aufwand zu neuem Glanz verhelfen.

Für die Reinigung und Pflege Ihrer Fenster und Türen empfehlen wir das Komplettsystem ADLER WinDoor Care-Set bestehend aus Reinigungs- und Pflegemittel. Weitere Informationen zum Thema Fensterpflege sowie nützliche Tipps und Tricks rund um Ihre Holzfenster und Türen finden Sie auf unserer Homepage:

www.protectedbyadler.com

Erkundigen Sie sich einfach beim ADLER Vertriebspartner, Tischler oder Fensterhersteller ganz in Ihrer Nähe.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren Fenstern und Türen mit ADLER Beschichtungen!



ADLER – HOLZLACK- HERSTELLUNG AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Die ADLER-Werk Lackfabrik ist Österreichs führender Hersteller von Lacken, Farben und Holzschutz. Das Familienunternehmen mit seinem Hauptsitz in Schwaz in Tirol wurde 1934 gegründet und beschäftigt über 670 Mitarbeiter.

Zwei Drittel der Produkte werden auf wasserverdünnter Basis hergestellt. Durch großes Engagement und innovative Forschungsarbeit ist ADLER führend im Bereich Holzbau-Beschichtungen. Zahlreiche europäische Forschungs- und Prüfeinrichtungen kontrollieren und bestätigen laufend die hohe Qualität sowie die ökologische Verantwortung von ADLER.

Umweltschutz ist für ADLER nicht nur ein Lippenbekenntnis. Das beweisen zahlreiche Auszeichnungen und Zertifizierungen, in deren Rahmen sich die Lackfabrik regelmäßig strengen Kontrollen unterzieht. Qualität und Nachhaltigkeit haben für uns seit jeher Priorität vor schnellen Geschäften und Profitdenken. Das hat uns zu einer international anerkannten Premium-Marke gemacht.



protected by



Das Qualitätssiegel garantiert Ihnen, dass Ihre Holzfenster oder -türen mit einem umweltfreundlichen Premium-Produkt beschichtet wurden. Das Ergebnis: Eine natürlich geschützte und veredelte Oberfläche. Bei richtiger Pflege werden Sie viele Jahre Freude daran haben!

Schutzgebühr: € 0,40



facebook.com/adlerlacke



instagram.com/adlerlacke_official



youtube.com/@AdlerLacke

9874701
07-2022

ADLER-Werk Lackfabrik · Bergwerkstraße 22 · A-6130 Schwaz/Tirol
T. +43 5242 6922-0 · info@adler-lacke.com · www.adler-lacke.com

ADLER Deutschland GmbH · Kunstmühlstr. 14 · D-83026 Rosenheim · T. +49 8031 304 5174

ADLER Lack AG · Etzelstraße 5 · CH-8856 Tuggen · T. +41 55 465 2121

ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308

ADLER Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001

ADLER Česko s.r.o. · Jihlavská 770/27 · CZ - 664 41 Troubsko · T. +420 731 725 957

ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621

ADLER Benelux BV · De Boelackers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020