



PŘÍRUČKA PRO ÚDRŽBU OKEN & DVEŘÍ

protected by

ADLER

ČAS PLYNE, ALE VAŠE DŘEVĚNÁ OKNA A DVEŘE NESTÁRNOU

Dřevěná okna a dveře vytvářejí v každém ročním období útulné klima v místnosti a chrání před hlukem a dalším zatížením z okolí. Poskytují přirozenou tepelnou izolaci a v tomto ohledu předčí ostatní konstrukce. Z ekologického hlediska je dřevo jako materiál pro okenní rámy a dveře stále jednoznačně nejšetrnější k životnímu prostředí.

DŘEVĚNÁ OKNA A DVEŘE...

- jsou odolnější a poskytují perfektní ochranu
- poskytují rozmanité možnosti provedení
- vytvářejí zdravé klima v místnosti
- šetří energii a náklady
- zajišťují kladnou ekologickou bilanci

Vlivy vnějšího prostředí jako jsou slunce, vítr, vlhkost a kolísání teplot, i případné možné modráni a plísně, představují pro dřevo stálou zátěž. Pro ochranu vašich dřevěných oken a dveří před těmito vlivy okolí je nejdůležitější správná volba povrchové úpravy. K tomuto účelu vyvinula společnost ADLER nejmodernější produkty na povrchovou úpravu oken a dveří a také výrobky pro péči, které zaručují jejich dlouhou životnost a snadnou údržbu.

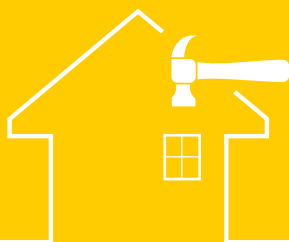
V této příručce bychom vám chtěli poskytnout všechny informace nutné pro správnou údržbu oken a dveří. Pokud se jimi budete řídit, budou vám vaše okna a dveře dělat dlouho radost – podle hesla „čas plyne, ale vaše dřevěná okna a dveře nestárnou.“



INSTRUKCE A RADY PRO JEDNOTLIVÉ STUPNĚ RENOVACE

PŘI ODBORNÉ INSTALACI VAŠICH OKEN A DVEŘÍ JE TŘEBA DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ:

- Při provádění prací v blízkosti oken, příp. vchodových dveří je nutné okna a dveře přikrýt (dodržujte normy pro danou zemi).
- Chraňte plochy zejména před stykem s omítkou, maltou a potěrem. Jako nejlepší technické řešení doporučujeme použít sádrové kolejnice.
- Pro přelepení používejte pouze vhodné lepicí pásky, jako např. Tesa 4438 tesakrepp (12 týdnů UV) nebo Tesa 4440 Präzisionskrepp, 3M Scotch 2090 Professional Masking Tape, KIP 373 Finline-Tape Washi-Tec extra strong, KIP 307 Lasurband nebo Gebol 458 Pro-Tape Abdeckband Mask (zakrývací páska). Dodržujte prosím příslušné pokyny k použití doporučené výrobcem.
- Lepicí páska by se měla co nejdříve odstranit. Nepoužívejte k tomu žádné ostré předměty.
- Stavební vlhkost je nutné odvětrávat při provádění mokrych procesů a bezprostředně po nich – jen tak účinně zabráníte poškození laku a dřeva. U staveb prováděných v zimě doporučujeme současně topit a větrat (nárazové větrání). Obzvláště při provádění omítek a potěrů větrejte několikrát denně.



ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Údržba dřevěných oken a dveří je nezbytným předpokladem pro dlouholetou životnost jejich povrchu. Aby tato péče byla co nejjednodušší a nejsnazší, vyvinula společnost ADLER k tomuto účelu jedinečnou udržovací sadu, jejíž používání je snadné a účinné:

ADLER WINDOWOR CARE-SET

Sada ADLER WinDoor Care-Set je systémová péče o lakovaná okna a dveře ze dřeva, hliníku a PVC, ale také o zahradní nábytek.

Systémová sada (obsahující čisticí a ošetřovací prostředky), která se aplikuje 1 až 2krát ročně, trvale prodlužuje životnost nátěru. Uzavírá dokonce i drobné mikro trhlinky a póry v nátěrovém filmu a tím výrazně prodlužuje jeho trvanlivost. ADLER WinDoor Care-Set odpuzuje vodu, olej a nečistoty a udržuje tak lesklý nebo matný povrch. Navíc lze ošetřovací prostředek snadno přelakovat.

Sada ADLER WinDoor Care není vhodná pro opravy stávajícího poškození laku, např. po krupobití a pro vysoce lesklé povrchy.



ADLER-TV

POUŽITÍ

Před použitím produktu nejprve prostředek protřepejte a našroubujte dodanou stříkací hlavu.

KROK 1 – Čištění pomocí ADLER Top-Cleaner

Prostředek ADLER Top-Cleaner rovnoměrně naneste na celou plochu žlutým čisticím hadříkem a následně povrch omyjte teplou čistou vodou.



KROK 2 – Údržba pomocí ADLER Top-Care

Okna: ADLER Top-Care nastříkejte na modrý ošetřovací hadřík a okna jím přetřete.

Vchodové dveře a zahradní nábytek: ADLER Top-Care aplikujte v tenké vrstvě stříkací hlavicí přímo na povrch a setřete modrým ošetřovacím hadříkem.



NÁŠ TIP

Čisticí a ošetřovací hadřík důkladně omyjte čistou vodou a mýdlem, poté jej můžete použít znovu.

Doba schnutí ca. 1 hodina (nelepí)

Vydatnost obsah láhve vystačí přibližně na 10 m²

Další oblasti použití...

KOUPIT ZDE



Obsah

ADLER Top-Cleaner 250 ml

ADLER Top-Care 250 ml

2 rozprašovače

1 žlutý čistící hadřík (pro Top-Cleaner)

1 modrý ošetřující hadřík (pro Top-Care)

Číslo produktu

sada 7229 00030017

Top-Cleaner 5169614

Top-Care 7227 00021014

Jednotlivé produkty z pečující sady lze samozřejmě objednat i samostatně.



Nejudržitelnější systémy v produktové řadě ADLER najdete pod značkou udržitelnosti green.

Při vývoji se ADLER opírá o cíle udržitelného rozvoje OSN, které společnost ADLER definovala jako základ svého odpovědného chování. Všechny produkty jsou testovány a certifikovány podle tří kategorií: životní prostředí, zdraví & bezpečnost a životnost. Pouze produkty, které mají pozitivní hodnocení ve všech těchto třech oblastech, jsou označeny ADLER značkou udržitelnosti green.

KONTROLA LAKOVÉHO FILMU

Pro prevenci větších následných škod doporučujeme pravidelnou vizuální kontrolu povrchové úpravy dřevěných oken a vchodových dveří.

Zkontrolujte, zda u vašeho dřevěného okna nebo vchodových dveří nedošlo k mechanickému poškození lakového filmu, např. kroupami. Došlo-li k odprýsknutí lakového filmu nebo k zešednutí podkladu, např. proto, že se neprováděla pravidelná údržba pomocí udržovací sady ADLER WinDoor Care Set, je nutné provést opravu poškozených míst nebo renovační nátěr.

Pro bližší informace ohledně renovace oken a vchodových dveří se prosím obraťte na autorizovaného prodejce společnosti ADLER, stolaře nebo výrobce oken ve vašem okolí. Více na téma renovace se dozvíte na naší domovské webové stránce www.adlercesko.cz.



SPRÁVNÉ VĚTRÁNÍ

VĚTRÁNÍ ZNAMENÁ ZDRAVÉ BYDLENÍ!

SPRÁVNÝM VĚTRÁNÍM ...

- vytvoříte zdravé a příjemné klima v místnosti
- snížíte náklady na vytápění
- zamezíte vzniku plísní v obytných prostorách
- prodloužíte životnost vašich dřevěných oken a dveří

PROČ JE SPRÁVNÉ VĚTRÁNÍ DŮLEŽITÉ

V minulosti nebylo neustálé provětrávání obytných místností nutné. Větrání probíhalo jen tak „mimochodem“ netěsnými okny, spárami a štěrbinami. Tato netěsná místa však současně znamenala vysoké energetické a tepelné ztráty. Měla tak za následek vyšší náklady na vytápění.

Moderní novostavby a sanované stavby se naproti tomu vyznačují dobrou tepelnou izolací, těsnými okny a provedením stavby bez tepelných mostů. Teplo tak zůstává v místnosti. Izolační účinek moderních dřevěných oken je rovněž mnohem lepší než dříve. Na správně izolovaném okně s nejlepší hodnotou U dochází častěji ke kondenzaci vodních par. Kapky pak mohou stékat a být příčinou vzniku plísní v obytných prostorách a ložnicích.



Při vysoušení novostaveb a rekonstrukcí uniká z vnitřní omítky a potěru enormní množství vodních par. Avšak také vytváření vlhkosti přímo obyvateli je přirozený jev. To je obzvláště viditelné u páry v koupelně nebo při vaření. Neviditelně a neustále „vytvářejí páru“ také obyvatelé samotní. Člověk tak za noc „odpaří“ zhruba jeden litr! Je-li vzduch ve vnitřních prostorách příliš vlhký, může docházet ke kondenzaci vodních par. Tím se zvyšuje riziko vzniku plísní.

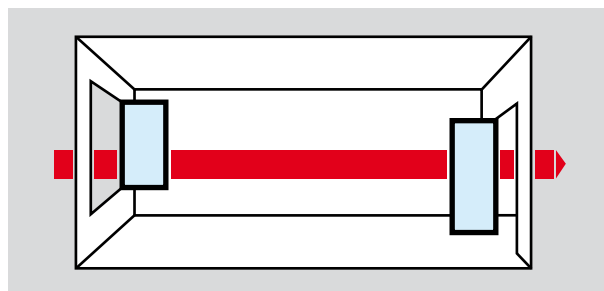
Nesprávné nebo nedostatečné větrání zhoršuje klima v místnosti, čímž se snižuje kvalita života stráveného v obytném prostoru. V obytných prostorách se může hromadit vlhkost, prach nebo škodliviny a tím se negativně ovlivňuje i komfort zdraví. Příliš nízká míra výměny vzduchu má za následek zvýšený obsah CO_2 a vede tak k projevům únavy a snížení schopnosti soustředění.

Hlavním a tudíž i základním předpokladem pro vysokou kvalitu vzduchu a tím i kvalitu života je proto dostatečná a pravidelná výměna vzduchu. Správné větrání navíc pomáhá šetřit energii a chránit životní prostředí. Protože čerstvý a suchý vzduch se zahřívá mnohem rychleji než vzduch s přemírou vlhkosti.

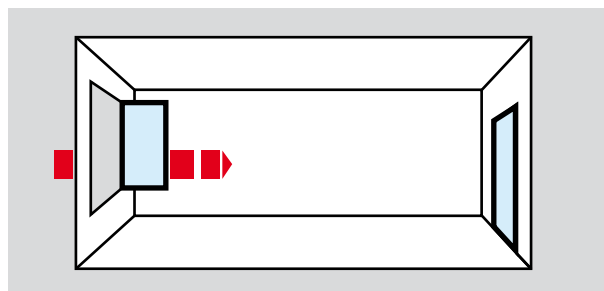
ZPŮSOBY VĚTRÁNÍ

METODY VĚTRÁNÍ V ZIMNÍCH MĚSÍCÍCH

- **Příčné větrání**
3 – 4 krát denně na 1 – 5 minut otevřete pokud možno protilehlá okna a dveře jedné místnosti současně.



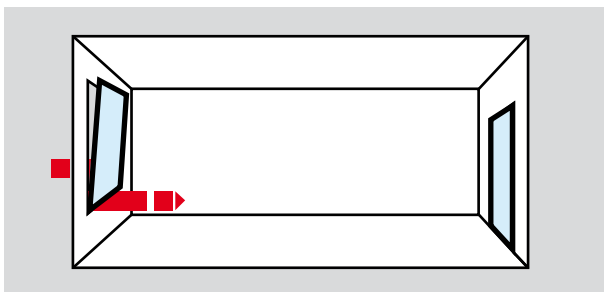
- **Nárazové větrání** (pokud není možné příčné větrání)
3 – 4 krát denně na 5 – 10 minut zcela otevřete okno nebo dveře jedné místnosti.



METODY VĚTRÁNÍ V LETNÍCH MĚSÍCÍCH

• Vyklopení okna

V zimě při této metodě není výměna vzduchu dostatečná a má při trvale vyklopeném okně za následek příliš velké ztráty energie. Mimo to prochládají stěny v horní oblasti odklopení. Dochází ke kondenzaci vodních par a následnému vzniku plísní.



DALŠÍ METODY VĚTRÁNÍ

Pro pohodlnější obsluhu při větrání jsou vhodné automatické větrací systémy. Snímače měří vlhkost vzduchu a koncentraci CO₂.

Elektromechanické větrací prvky pak otevírají a zavírají okna podle potřeby. Tato okenní větrací zařízení lze pro nová okna buď rovnou objednat u výrobce oken nebo jimi lze dovybavit okna později.

Podle finančních možností lze také instalovat vzduchotechnickou jednotku, aby během fází větrání byly díky rekuperaci energetické ztráty co možná nejnižší.

TIPY PRO SPRÁVNÉ TOPENÍ & VĚTRÁNÍ

- Z hygienického hlediska by se mělo krátce větrat přibližně každé 2 – 3 hodiny.
- Umožňuje-li to daná místnost, mělo by se provádět příčné větrání přes 2 větrací místa.
- Délka větrání závisí na ročním období. V zásadě platí: čím nižší je vnější teplota, tím kratší může být doba větrání! Chladný vzduch venku obsahuje jen nepatrné množství vlhkosti a při ohřívání může pohltit velké množství vlhkosti.
- V závislosti na ročním období by relativní vlhkost v bytě neměla přesáhnout v létě 60 % a v chladných zimních dnech 40% (prosím dodržujte příslušné pokyny pro jednotlivé země).
- Místnosti by se měly dostatečně vytápět (cca 20° C). Ani v málo využívaných místnostech by teplota neměla klesnout pod 18° C.
- Udržujte zavřené interiérové dveře mezi různě vytápěnými prostory.
- Koupelnu po osprchování nebo koupeli ihned vyvětrejte. Během sprchování mějte zavřené dveře.
- Při vaření mějte zavřené dveře do kuchyně (použijte digestoř/odtah par).
- Místnosti používané k sušení prádla větrejte častěji. Prádlo nesušte pokud možno v obytných místnostech.
- Pokud je to možné upustte od používání zvlhčovačů vzduchu, pokojových kašen nebo akvárií.

ADLER PRODUKTY

ADLER pro renovaci oken a dveří nabízí funkční profesionální systémy, s jejichž pomocí můžete svým oknům a dveřím dodat nový lesk bez velké námahy.

Pro čištění a péči o vaše okna a vchodové dveře či zahradní nábytek doporučujeme kompletní systém ADLER WinDoor Care-Set skládající se z čisticích a ošetrovacích prostředků. Zakoupit ji můžete u svého stolaře, výrobce oken nebo autorizovaného prodejce společnosti ADLER ve svém okolí.

Další informace na téma „údržba oken“ a „užitečné tipy a triky pro dřevěná okna a dveře“ najdete na naší domovské stránce www.adlercesko.cz nebo e-shopu www.adlerbarvy.cz.

Přejeme vám, ať vám vaše okna a dveře s povrchovou úpravou ADLER dělají jen radost.



ADLER – VÝROBA SYSTÉMŮ PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU NEJVYŠŠÍ ÚROVNĚ

ADLER-Werk Lackfabrik je předním rakouským výrobcem laků, barev a prostředků na ochranu dřeva. Rodinný podnik se sídlem ve Schwazu v Tyrolsku byl založen v roce 1934 a zaměstnává více než 670 zaměstnanců.

Dvě třetiny všech produktů firmy ADLER jsou na vodouředitelné bázi. Díky své velké angažovanosti a inovativní výzkumné práci je ADLER lídrem v oblasti povrchové úpravy dřeva. Řada evropských výzkumných a zkušebních zařízení neustále monitoruje a potvrzuje vysokou kvalitu a ekologickou odpovědnost společnosti ADLER. Ochrana životního prostředí neznamena pro ADLER jen prázdnou frázi. Svědčí o tom četná ocenění a certifikace, v rámci kterých závod na výrobu barev a laků pravidelně podléhá přísným kontrolám. Kvalita a trvalá udržitelnost jsou pro nás odjakživa přednější než rychlé obchody a úvahy o rychlých výnosech. To z nás udělalo mezinárodně uznávanou prémiovou značku.



protected by

ADLER

Pečeř kvality vám zaručuje, že vaše dřevěná okna nebo dveře byla povrchově upravena prémiovým produktem šetrným k životnímu prostředí. Výsledkem je kvalitní zušlechťený povrch s přirozenou ochranou. Při správné údržbě se z něj budete těšit mnoho let!



facebook.com/adlercesko



instagram.com/adler_barvy



[youtube.com/ADLER Česko s.r.o.](https://youtube.com/ADLER_Cesko_s.r.o.)

ADLER Česko · Jihlavská 770/27 · CZ-664 41 Troubsko
T. +420 731 725 957 · info@adlercesko.cz
www.adlerbarvy.cz · www.adlercesko.cz

ADLER-Werk Lackfabrik · A-6130 Schwaz/Tirol · Bergwerkstraße 22 · T. +43 5242 6922-0
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 Polska Sp. z o.o. · ul. Tyniecka 229 · PL-30-376 Kraków · T. +48 12 252 4001
ADLER Slovensko s.r.o. · Montážna 3 · SK-971 01 Prievidza · T. +421 46 5199 621
ADLER Italia S.r.l. · Via per Marco 12/D · I-38068 Rovereto · T. +39 0464 425 308
ADLER Benelux BV · De Boelakkers 12 · NL-5591 RA Heeze · T. +31 85 064 2020