

ÚSPORNÁ ENERGETICKÁ FÓLIE FOLIA ENERGOOSZCZĘDNA ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ПЛЁНКА

Status 06.2010

- 1** Čištění oken
■ Mycie okna
■ Очистка окна
- 2** Změření okna
■ Mierzenie okna
■ Снятие размеров окна
- 3** Řezání fólie
■ Cięcie folii
■ Отрезание плёнки
- 4.1** Odstranění krycí fólie z úsporné energetické fólie
■ Usuwanie folii ochronnej
■ Отделение подложки от энергосберегающей плёнки
- 4.2** (Same as 4.1)
- 5** Příprava oken
■ Przygotowanie okna
■ Подготовка окна
- 6** Nastříkání úsporné energetické fólie vodou
■ Spryskiwanie folii energooszczędnej wodą
■ Распыление воды на энергосберегающую плёнку
- 7** Seřízení a upevnění úsporné energetické fólie na okno
■ Rozmieszczenie i montaż folii energooszczędnej na szybie
■ Выравнивание и фиксирование энергосберегающей плёнки на окне
- 8.1** Stažení vody stěrkou
■ Usuwanie wody przy pomocy rakli
■ Удаление воды скребком
- 8.2** (Diagram showing sequence 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15)
- 9** Vysušení zbytků vody
■ Osuszenie
■ Висушивание остатков воды

Návod ke zpracování úsporné energetické fólie d-c-fix®

CZ

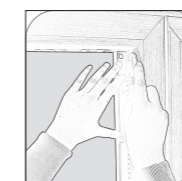
- Obsah obalu:** Úsporná energetická fólie – návod k používání
- Příprava:** Přečtěte si pečlivě a úplně tento návod k používání ještě dříve, než začnete používat fólii. (Dodatečně si můžete prohlédnout teno návod rovněž jako video na internetu na www.d-c-fix-shop.de)
Používejte úspornou energetickou fólii d-c-fix® pouze na vnitřní straně okna směřující do místnosti.
Dávejte pozor na to, aby nebylo okno, na které budete lepit fólii, vystaveno během úpravy přímému slunečnímu záření a aby nebyla vnější teplota pod bodem mrazu.
Provádějte instalaci fólie pokud možno ve dvojici. Výrazně vám to ulehčí úpravu fólie a vede to k ještě lepšímu výsledku.
- Potřebné nářadí:**
 - Stěrka na fólii: Použijte k úpravě fólie stěrku na fólie s měkkou hranou stěrky. K dosažení co nejlepšího výsledku vám doporučujeme běžnou obchodní sadu na úpravu fólie d-c-fix®.
 - Řezací nůž: Použijte k přesnému řezání fólie ostrý krájecí nebo řezací nůž.
 - Pravítko: K řezání přímých hran a jako měřicí pomůcku použijte pravítko.
 - Transparentní lepicí páska: Lepicí pásku můžete použít, když chcete oddělit úspornou energetickou fólii d-c-fix® od transparentní fólie.
 - Čistič oken: K preventivnímu čištění okna použijte běžný obchodní čistič oken, ale nepoužívejte žádná drhnutí prostředky.
 - Rozstříkovač láhev: Použijte rozstříkovač láhev, která je naplněna směsí studené vody a 1-2 kapkami tekutého mycího prostředku.
 - Látkový hadřík: Použijte k čištění fólie měkký, látkový hadřík bez vláken.

Postup: K dosažení co nejlepšího výsledku provádějte následně popsané kroky pečlivě a v určeném pořadí.

- Čištění oken.** Vyčistěte polepenou plochu okna pomocí běžného obchodního čističe oken. Dávejte pozor na to, aby byly rohy čisté, a odstraňte rovněž velmi odolnou nečistotu. Skleněný podklad bez mastnoty a především prachu je základním předpokladem úspěšného lepení! Znečištění nedbale čistěných skleněných povrchů je pak výrazně viditelné pod fólií.
- Změření okna.** Abyste mohli přesně odříznout fólii, je důležité, abyste určili její přesné rozměry. Změřte přitom skleněnou plochu uvnitř okenního rámu nebo v oblasti gumového těsnění. Samotná gumová těsnění nelze polepit. Doporučujeme vám proto, abyste udržovali vzdálenost fólie od gumového těsnění 2 mm.
- Řezání fólie.** Abyste mohli nařezat fólii na přesné rozměry, položte úspornou energetickou fólii na čistý a hladký podklad (bez prachu, mastnoty a dalších nečistot). Nařežte pak pomocí pravítka a ostrého řezacího nože fólii na požadované rozměry. Jako záchytný bod pro rovný řez fólie můžete používat existující rohy a hrany fólie.

- Odstranění krycí fólie z úsporné energetické fólie.** Pomocí lepicí pásky lze celkem jednoduše odstranit krycí fólii z energetické úsporné fólie d-c-fix®. Ve svinutém stavu se nachází úsporná energetická fólie vždycky na vnější straně, krycí fólie na vnitřní straně.
K oddělení obou fólií nalepte do jednoho rohu krycí fólie proužek lepicí pásky a jeden proužek pásky na úspornou energetickou fólii d-c-fix®. Nalepte proužek lepicí pásky tak, aby přečníval přes okraj fólie. Stlačte pak pevně oba proužky lepicí pásky a roztáhněte oba proužky lepicí pásky krycí fólie a úsporné energetické fólie d-c-fix® od sebe.
Směrem z jednoho rohu stáhněte krycí fólii kompletně z úsporné energetické fólie d-c-fix®. Dávejte bezpodmínečně pozor na to, aby se přitom fólie nepřetočila a nepřilepila sama k sobě! Dávejte rovněž pozor na to, aby se lepicí strana fólie nedostala do kontaktu s prachem nebo chlupy!
- Příprava oken.** Úsporná energetická fólie d-c-fix® se musí zásadně „upravovat v mokřem stavu“, to znamená, že se musí upevnit na sklo s použitím vody. Výhodou této aplikační techniky je to, že fólii lze jednodušeji opravit a že můžete lehce zabránit vzniku bublin.
Nastříkejte proto na plochu okna směs studené vody a 1-2 kapek tekutého mycího prostředku. Je důležité, abyste plochu okna nastříkali kompletně vodou a aby zde nezůstala žádná suchá místa. Když pak budete upevňovat fólii na sklo, musí fólie „plavat“ na vodě a nelze ji okamžitě nalepit.
- Nastříkání úsporné energetické fólie vodou.** Po přípravě okna udělejte totéž také s úspornou energetickou fólií d-c-fix®. Podržte pevně úspornou energetickou fólii zbavenou krycí fólie na obou rozích a nechte fólii viset směrem dolů. Druhá osoba může pak nastříkat lepicí stranu fólie dostatečným množstvím směsi vody a mycího prostředku. Pak se přesuňte přímo na následující bod, aby byla doba, během které je lepidlo v kontaktu s vodou, co možno nejkratší (kontakt lepidla s vodou však lepidlu neškodí!).
- Srovnání a upevnění úsporné energetické fólie na okno.** Přiložte pak vodou nastříkanou fólii lepicí stranou na okno. Začněte v horních rozích okna a využijte úhel okna, abyste seřídili fólii v horizontálním a rovněž vertikálním směru. Druhá osoba by měla přitom dávat pozor na to, aby se fólie nedostala v dolní části okna do kontaktu s oknem! Když srovnáte fólii v jednom rohu okna, můžete pak fólii na horním konci po celé její šířce lehce přitlačit rukou. Pak můžete odvíjet dolní část fólie pomalu směrem dolů a nechat klouzat fólii po skle nastříkaném vodou.
- Stažení vody stěrkou.** Abyste dostali úspornou energetickou fólii d-c-fix® do její konečné polohy na skle, musíte odstranit vodu, která se nachází mezi fólií a sklem okna, pomocí stěrky na fólie. Jako pomůcka pro tento proces slouží nářez se šípkami, na kterém můžete vidět jednotlivé tahy stěrkou. Tímto způsobem zamezíte vzniku bublinek vzduchu pod fólií a dosáhnete nejlepšího výsledku lepení fólie. Začněte prvním tahem stěrkou směrem nahoru ven a pracujte podle číslování směrem ven a shora dolů.
- Vysušení zbytků vody.** Po úplném odstranění vody pomocí stěrky pod úspornou energetickou fólií d-c-fix® můžete pak vysušit povrch fólie pomocí měkkého hadříku. Instalovali jste správně úspornou energetickou fólii d-c-fix® na vašem okně.

UPOZORNĚNÍ



- Naměřili jste příliš velké množství fólie?** Jestliže jste z důvodu nepřesného měření naměřili úspornou energetickou fólii o něco větší a fólie je již nalepena na okně, pak můžete i přesto odříznout fólii na správné rozměry. Položte na již nalepenou fólii pravítko a odřízněte fólii pomocí ostrého řezacího nože podél pravítka na skle. Dávejte přitom rovněž pozor na to, aby se zachovala vzdálenost od gumových těsnění 2 mm!
- Na které druhy skla lze lepit fólii?** Energeticky úspornou fólii d-c-fix® lze bezpečně lepit na všechny druhy oken s jedním nebo dvěma skly. Fólii však nelze lepit na tónované nebo barevné druhy skla.
- Zbytky lepidla při odstraňování fólie?** Zůstanou-li na skle zbytky lepidla, poté co jste chtěli fólii po jisté době opět odstranit, navlhčete lepidlo vodou s trochou mýdla a seškrabte jej jednoduše opět ze skla.
- Pukliny na fólii?** Dávejte při každém pracovním kroku pozor na to, aby se fólie nazalomila. Zalomením vznikají na fólii proužky, které ani po nalepení fólie úplně nezmizí.
- Více kusů fólie?** Když je plocha okna, na které chcete nalepit fólii, větší než výrobní rozměry fólie, pak můžete bez problémů použít více kusů fólie. Nalepte k sobě jednotlivé kusy fólie bez překrývání. Dávejte přitom pozor rovněž na to, aby byly nalepené fólie jednotné (ne podélné oproti šikmému).
- Čisté prostředí?** Při přípravě i úpravě fólie musíte dávat pozor na co nejčistější a bezprašné prostředí. Je to důležité, protože i to nejmenší znečištění fólie nebo skla by bylo později viditelné a nebylo by jej možné dodatečně odstranit.
- Fólie má mléčnou barvu?** Při kontaktu fólie s vodou reaguje lepidlo s vodou a zabarví se krátce na mléčnou bílou barvu. Toto zabarvení však není trvalé, zmizí podle klimatických podmínek po několika hodinách nebo dnech.
- Má fólie lehký barevný lesk?** Lehký třpytivý barevný odlesk fólie (červeně-zelený) je způsoben výrobou. Není to žádná chyba a neovlivňuje negativně funkci fólie.
- Není k dispozici žádná sada na zpracování úsporné energetické fólie d-c-fix®?** Když k upevnění fólie na vaše okno nemáte k dispozici žádnou sadu na zpracování úsporné energetické fólie d-c-fix®, můžete postupovat ve výjimečných případech rovněž následujícím způsobem: Proveďte kroky 1 až 7 tak, pak tuto fólii nelze znovu použít. Nastříkejte pak povrch fólie, která je již nalepena na okně, ještě jednou vodou. Tato vrstva vody pomáhá zabránit vzniku škrábanců na fólii, k jejichž vzniku by mohlo dojít v dalším kroku. Vemte pak stěrku na okna s měkkou stírací gumou a proveďte krok 8 pomocí stěrky na okna místo stěrky na fólie. V každém případě vám však doporučujeme používání sady na zpracování úsporné energetické fólie d-c-fix®.
- Čištění a péče o fólii?** Fólii lze ošetřovat pomocí běžných obchodních neagresivních prostředků. Používejte měkký hadřík, abyste zamezili vzniku škrábanců na povrchu fólie.
- Opětovné odstranění fólie?** Díky silnému lepidlu lze přilepit fólii řádně na sklo. Chcete-li odstranit fólii po delším používání, pak tuto fólii nelze znovu použít. K likvidaci stáhněte fólii po kusech nebo nařezanou na proužky jednoduše ze skla. Případné zbytky po lepení můžete změkčit trochou vody a mýdla a jednoduše oškrabat.

d-c-fix® ist eine Marke der Konrad Hornschuch AG, 74679 Weißbach Deutschland/Germany, Phone +49 0 7947 81-0, Fax +49 0 7947 81-300, www.d-c-fix.com, e-mail: info@hornschuch.de

glass

d-c-fix®
original