

## Návod k údržbě dřevěných a dřevohliníkových oken a dveří

Pro zachování dlouhé životnosti, Vám doporučujeme dodržovat níže uvedená ustanovení.

### Vše důležité na jednom místě

1. Ihned po zabudování během stavebních prací: Olepit schválenou lepicí páskou a okno uvést do polohy „vyklopeno“.
2. Po stavebních pracích: Kontrola případných poškození oken.
3. Lehká poškození povrchu laku: Ošetřit lazurou ZOBEL Schutzlasur.
4. První čištění: Nejdříve po šesti až osmi týdnech prostředkem ZOBEL Reiniger, následně aplikace ZOBEL Schutzemulsion.
5. Udržovací opatření po šesti měsících nebo u chráněných konstrukcí jako např. dřevohliníková okna každé dva roky: Použití prostředku ZOBEL Schutzemulsion.
6. Vždy po jednom roce: Kontrola všech oken; případná poškození opravit lazurou ZOBEL Schutzlasur a následně ošetřit prostředkem ZOBEL Schutzemulsion

### Ochrana oken po instalaci (montáži)

- Při instalaci oken a dveří, chraňte povrchovou úpravu před kontaktem s alkalickými omítkami, které mohou způsobit zbarvení.
- Vnitřní a vnější lazuru dřevěného profilu a povrchovou úpravu hliníkového opláštění chraňte před mechanickým poškozením. K olepení rámu za použití zakrývací fólie a lepicí pásky, použijte pouze lepicí pásky k tomuto účelu speciálně určené. Nesmějí obsahovat rozpouštědla, změkčovadla a musejí být odolné proti UV záření a povětrnostním vlivům. Vhodná páska je TESA 4438, 4838 nebo KIP 308.
- Nenechávejte okna polepená a zakrytá déle, než 7 dnů. Delší doba, než-li výše uvedená, může vést k hromadění vlhkosti, nebo zvýšení přilnavosti pásky, což může při následném odstraňování vést až k poškození povrchové úpravy.
- **Otvorové výplně nevystavuje vysoké vlhkosti vnitřního vzduchu (nad 60%),** která může způsobit objemové změny (zkroutení, zvětšení rozměrů) otvorové výplně. Zajistěte pravidelné větrání!
- Při aplikaci montážní pěny dbejte zvýšené opatrnosti! Montážní pěna zanechává na lazuře viditelné skvrny. Při kontaktu montážní pěny s lazurou nechte montážní pěnu zatvrdnout a následně šetrně odstraňte.
- Po ukončení následných stavebních prací proveďte kontrolu odtokových kanálů, nesmějí být ucpané.

## Mytí oken a dveří

- První mytí oken a dveří doporučujeme provést až po cca 6 týdnech po ukončení montáže.
- Nejdříve se povrch zbaví nečistot omytím povrchu vlákna nepouštějící utěrkou a čistou teplou vodou. Následně se nanese čisticí prostředek na vodní bázi ZOBEL Reiniger (5101), jenž zbaví povrch mastnoty. Prostředek necháme krátce působit, nakonec se vše setře houbičkou a čistou vodou. Poté naneseme na povrch ochranný balzám ZOBEL Schutzemulsion (5102), který rozetřeme v tenké rovnoměrné vrstvě čistou houbičkou. Zaschlý povrch se následně vyleští hadříkem.
- Aplikace ochranných prostředků (5101, 5102) je možná při teplotě +10°C až +30°C, s tím, že ochranný prostředek zasychá proti prachu přibližně za 20 minut (v závislosti na vlhkosti vzduchu). Ochranné prostředky nenanášet na přímém slunci nebo na sluncem ohřátý povrch!
- Pro dosažení optimální ochrany oken a zachování barevného odstínu, doporučujeme povrch oživit 2x ročně (jaro, podzim). Tím dosáhnete opticky bezvadného povrchu, protože dojde k uzavření všech mikrotrhlin.
- Aby nedošlo k nenávratnému poškození povrchové úpravy, vyhněte se při mytí oken používání abrasivních čisticích prostředků, jako např. tekuté čisticí abrasivní prostředky, drátěnky, nože a zejména ředidla!

## Kontrola povrchové úpravy a odstranění drobných poškození

- Všechny povrchy, zvláště ty ve spodní čtvrtině oken, ale i hrany, po kterých teče voda, by měly být s pravidelností kontrolovány (min. 2x ročně nebo po působení povětrnostních vlivů –např. krupobití).
- Drobná mechanická poškození (např. povrchové škrábance do délky 2 cm) můžete bez problémů odstranit. Postižené místo ostříme ošetřit produktem ZOBEL Schutzlasur. Rozsáhlejší poškození je nutno řešit s výrobcem oken a dveří.

## Velmi důležité: Správné větrání

- Ve fázi stavebních prací (např. při omítání zdiva, aplikaci nivelačního potěru, tapetování), uvolněná voda výrazně zvyšuje zátěž vzdušnou vlhkostí. Aby jste, zabránili poškození oken, zamezte, aby vzdušná vlhkost v místnostech nepřesáhla úroveň 60%. Následná doporučení vám dopomohou udržet zdravé prostředí ve vaší domácnosti:
  - větrejte alespoň po dobu 15 minut několikrát denně a / nebo použijte vhodný odvlhčovač.
  - při větrání otevírejte okna dokořán