

LONG LIFE WINDOWS OLEJ (LW) SYSTÉM OLEJŮ PRO EXTERIÉROVÉ POUŽITÍ

diatrol®

Valum
PRO s.r.o.

CZ-744 01 Frenštát p.R. Závodí 137
mob.: +420 603 527 511, +420 739 873 652
tel.: +420 556 835 804
email: info@valumpro.cz

www.valumpro.cz



SYSTÉM OLEJŮ NA DŘEVĚNÁ OKNA, VRATA, DVEŘE, FASÁDY...

DIOTROL LONG LIFE WINDOWS (LW) představuje vysoce kvalitní a profesionální řešení dlouhodobé ochrany dřevěných oken, dveří, vrat (a dalších dřevěných výrobků) určených nejen do klasických srubů, tradičních roubenek či moderních dřevostaveb, ale je stejně tak zajímavou možností povrchové úpravy i do zděných budov.

Jedná se o dlouhodobě osvědčený systém profesionálních olejů na dřevo švýcarské firmy **DIOTROL** opírající se o téměř 100 leté zkušenosti z vývoje a výzkumu povrchových úprav dřeva založených na bázi přírodních olejů a vosků. Na rozdíl od klasických vodou ředitelných silnovrstvých lazur, které vytváří na povrchu dřeva silnou ochrannou vrstvu laku resp. barvy, **DIOTROL LW chrání dřevo jeho impregnací**. Olej proniká do dřevní struktury, vyplňuje jeho kapiláry a tím jej výrazně **stabilizuje proti jeho bobtnání, sesýchání**. Navíc na povrchu dřeva vytváří vysoce odolný, vodoodpudivý, ale zároveň paropropustný - prodyšný mikrofilm oleje, který umožňuje odvod vlhkosti ve formě vodní páry a který znásobuje celkovou ochranu povrchu dřeva. Vzhledem k tomu, že se jedná opravdu o mikrofilm oleje, na rozdíl od silnovrstvých systémů tak LW olejový nátěr **umožňuje dřevu lépe dýchat, není náchylný na praskání nátěrového filmu, vznik puchýřů či jeho odlupování**. Navíc jeho budoucí renovace je **velice jednoduchá** a zvládne ji i laik.

Obecně je známo, že kromě vody (děšť, sníh, interiérová vlhkost) představuje největší nebezpečí sluneční svit a to konkrétně jeho UV záření. Diotrol LW je vybaven pro boj s UV paprsky **třemi stupni ochrany**, kdy základní ochrana pigmenty obsaženými v barvítkách olejů je doplněna o ochranu v oleji zabudovanými UV absorbéry, které navíc převádějí UV záření na infračervené. Rovněž přídatné antioxidanty ochraňují olejový film proti jeho poškození a destrukci. Diotrol LW vždy aplikujeme v **barevném odstínu**.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP:

1. Příprava podkladu

- broušení podkladu P120

(lze aplikovat i na hoblované dřevo, ale broušený podklad P100-120 je z hlediska životnosti vždy lepší)

2. Aplikace Diotrol transparentní impregnace DI (DIL na dub)

- aplikace natíráním, doba schnutí 12 hod, nebrousit

3. Aplikace Diotrol LW oleje v daném odstínu

- aplikace natíráním např. LW-6310

- olej je nutno velmi dobře rozetřít tak, ať na povrchu nevytvoří klasický lakový film

- schnutí 24-48 hod

- lehký mezibrus houbičkou P120-150

4. Aplikace Diotrol LW oleje v daném odstínu

- aplikace natíráním např. LW-6310

- olej je nutno velmi dobře rozetřít tak, ať na povrchu nevytvoří klasický lakový film

- schnutí 24-48 hod

Velikost balení: 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 20 l

POZOR:

Štětce je nutno po aplikaci umýt technickým benzínem. Hadry a všechny použité pomůcky (napuštěné zbytky olejů) podléhají riziku samovolného vznícení během vysychání. Je proto nutné je uložit na bezpečném místě – nejlépe uzavřít do plechového obalu a zamezit tak přístupu kyslíku nutného k hoření.



JEDEN NÁTĚROVÝ SYSTÉM NA CELÝ DŮM A ZAHRADU

Další výhodou použití Diotrol LW je možnost jej použít i na jiné venkovní nátěry na Vašem domě a zahradě. Aby byl dům barevně sladěný, obvykle se k barvě oken a dveří barevně doladují i ostatní nátěry - tj. nátěry podbití, trámů, vnějších obkladů fasády, balkónového zábradlí, venkovních madel, plotu, pergol, zahradního nábytku, garážových stání, zahradních domků - na všechny tyto nátěry použijete stejný systém jako na okna. Celý dům i zahradu tak máte ošetřen jedním stejným systémem a navíc vše bude provedeno jednoduše nátěrem štětcem.




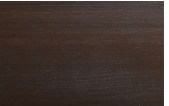
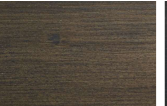


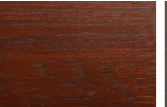

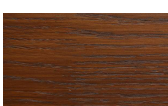
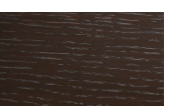
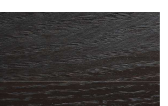
Životnost ochranného nátěru Diotrol LW závisí na mnoha faktorech jako je především orientace výrobku vzhledem ke světové straně - jižní a jihozápadní strany jsou tradičně vystaveny větším atmosférickým vlivům, zejména slunečnímu záření. Při zabudování oken a dveří do špalety s rostoucí hloubkou umístění se zákonitě prodlužuje životnost nátěru, čím větší je přesah střechy, tím provádíme renovační nátěry v delším intervalu. Z výše uvedeného vychází průměrná životnost nátěru u oken a dveří 3-6 let, u výrobků vystavených plně a trvale povětrnosti (ploty, pergoly, otevřená zábradlí, madla) 2-5 let, více trpí zákonitě vodorovné plochy, takže vodorovné balkónové madlo celoročně vystavené dešti, sněhu a slunci raději zkontrolujeme každý rok, svislé prvky cca co 2 roky a v případě potřeby opatříme renovačním nátěrem.

RENOVACE NÁTĚRU

Protože se běžně z původního nátěru LW oleji nic neodlupuje, renovovanou plochu očistíme (umyjeme) běžnými čistícími prostředky s vodou a necháme uschnout. Po běžném umytí oken v létě stačí 2-3 hod schnutí, ale např. po umytí stěny zahradního domku hadicí s vodou raději schnutí protáhneme do druhého dne. Původní nátěr není nezbytné brousit, nicméně lehký mezibrus zrnem P100-150 je vždy k dobru z hlediska vyšší přilnavosti.

Štětcem nanese jednu vrstvu Diotrol LW oleje přibarveného do původního odstínu. LW olej dobře vetřeme tvrdším štětcem do dřeva, opravdu důkladně rozetřeme, nenecháváme zbytečně velkou vrstvu oleje na ploše, v závěru menším tlakem konečky štětce jemně rozetřeme finální mikrofilm tak, aby se lépe slil a tahy štětcem byly minimální. Čelní konce přetřeme několikrát, olej do nich nasákává mnohem více, a proto je nutno mu věnovat větší pozornost.

Pokud jsou na povrchu dřeva viditelné trhliny (pergoly, madla apod.), netmelíme je, ale důkladně do nich při nátěru olej vetřeme. A tímto je renovace hotová, Vaše okna vypadají zase jako po zabudování, garážové stání je hezčí než pod ním schované auto, na plot za záclonou závistivě hledí sousedka, ale hlavně, majitel je spokojen, že sám a jednoduše renovoval svůj domov.

ODSTÍN SMRK						
	LW-6704	LW-6736	LW-6715	LW-6738	LW-6896	LW-6851
						
	LW-6310	LW-6809	LW-6849	LW-6850	LW-6854	LW-6884
ODSTÍN DUB						
	LW-6704	LW-6736	LW-6715	LW-6738	LW-6896	LW-6851
						
	LW-6310	LW-6809	LW-6849	LW-6850	LW-6854	LW-6884

Váš prodejce:

