



## UV OCHRANNÝ OLEJ



Osmo UV Ochranný olej je polomatný, bezfarebný náter na drevo do vonkajšieho prostredia s mimoriadne mnohostrannými možnosťami využitia. Náter nepraská a neodlupuje sa. Ako konečný náter na už upravené drevo, OSMO UV ochranný olej bezfarebný 420 výrazne predlžuje interval renovácie. Ako samostatný náter zamedzuje procesu šednutia ochranným UV faktorom 12 v porovnaní s drevom bez úpravy. Osmo UV Ochranný olej je vybavený aktívnymi prísadami proti plesniam, riasam a hubám. Oživenie náteru sa prevedie jednoduchým pretrením (žiadne prebrusovanie – žiadny jemný prach).

## FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

### OBLASTI POUŽITIA

Osmo UV Ochranný olej je ideálny pre vertikálne drevo, povrchy ako dvere, okná, okenné uzávery (rozmerovo stabilné prvky), garáže, obklady z dreva, balkóny, ploty, prístrešky a letné domčeky (rozmerovo nestabilné prvky). Je tiež vhodný pre bambusové povrchy.

### OBSIAHNUTÉ LÁTKY

Na báze prírodných rastlinných olejov a voskov (slnečnicový olej, sójový olej, bodliakový olej, karnaubský vosk, kandelilový vosk), parafínov, sikatív (sušiacie činidlá), vodoodpudivých prísad a biocídne aktívnych zložiek. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzénu).

### FAREBNÉ ODTIENE

420 bezfarebný polomatný

### FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Špecifická hmotnosť: 0,90 – 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Viskozita: > 50 s DIN EN ISO 2431/3 mm

Zápach: slabý, mierny, po vysušení je bez zápachu

Bod vzplanutia: > 60 °C

Balenie: 0,75; 2,5 l; 25 l

Výdatnosť: 1 l pri 1 nátere na cca 18 m<sup>2</sup>, v závislosti na stave dreva. Hodnota sa vzťahuje na hladký, obrúsený povrch. Iné povrchy môžu viesť k rozdielom vo výdatnosti.

Obsah VOC: EU limitná hodnota pre tento produkt (Kat.A/e) 400 g/l VOC. Tento výrobok obsahuje VOC max. 400 g/l.

Skladovanie: 5 rokov a viac, ak je výrobok skladovaný v suchu a dobre uzavretý. Pokiaľ zhustne mrazom, skladujte ho 24 – 36 hod. pred použitím pri izbovej teplote.

## APLIKAČNÉ ÚDAJE

### PRÍPRAVA POVRCHU

Povrch dreva musí byť čistý a suchý (max. vlhkosť dreva 20 %). Staré pórovité nátery je potrebné vyčistiť. Natierajte len na drevo, ktoré nie je vystavované mrazu. Osmo UV Ochranný olej je pripravený ihneď k použitiu, neriedte. Dobre premiešajte.

Čerstvé drevo s vysokým podielom obsiahnutých látok a hlavne tvrdé drevo je nutné pred aplikáciou náteru nechať zvetrať po dobu cca 6 týždňov. Tým sa drevo stane nasiakavejším a ochranný náter prílnie optimálne. Následne sa doporučuje farebný náter Osmo Jednorázová lazúra, Osmo Vidiiecka farba a Osmo Olejová lazúra.

Pri renovácii dôkladne očistite staré povrchy dreva. Malé trhliny, väčšie škáry alebo otvory v dreve vyplňte tmelom. Povrch dreva dôkladne obrúste, nepoužívajte brusivo jemnejšie než P120. Pri brúsení používajte masku proti prachu. Pred aplikáciou oleja odstráňte z povrchu zametáním a vysávaním prach z brúsenia.

Pripravený povrch je ovplyvnený viacerými faktormi, vrátane stavu dreva. Z tohto dôvodu doporučujeme skúšobnú aplikáciu.

Ak sa požaduje dodatočná ochrana proti modraniu, hnilobe a hmyzu, je žiadúce predbežne ošetriť drevo Osmo WR základným náterom.

### SPÔSOBY APLIKÁCIE

Prípravok naneste v tenkej vrstve plochým Osmo štetcom alebo Osmo valčekom z mikrovlákná v smere vlákien dreva a dôkladne rozotrite. Nechajte schnúť po dobu 12 hodín, pri dobrom vetraní. Potom naneste druhý náter.

Pre renovácie zvyčajne postačuje jeden náter.

### ČISTENIE PRACOVNÉHO NÁRADIA

Osmo Čističom štetcov (bez aromatických zlúčenín).

### DOBA SCHNUTIA

Cca 12 hodín (pri normálnych klimatických podmienkach, 23 °C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nízkych teplotách a / alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia. Pri sušení dobre vetrajte.

### UPOZORNENIE

Oleje zosilňuje prírodné sfarbenie odtieňu dreva (trvale „mokrý“ efekt). Príliš výdatné nanesenie produktu a nedo-



statočné vetranie spôsobujú predĺženie doby schnutia a vznik typického olejového zápachu. V závislosti od stupňa zvetrávania, naneste jeden náter Osmo UV Ochranný olej na vyčistenú a neporušenú plochu po cca 3 – 4 rokoch. Pre oblasti vystavené silným poveternostným vplyvom, ako napr. informačné tabule, parapety, drevené striedky a pod. môžete obnoviť náter skôr.

Zvislé prvky namontované na vodorovnej drevenej konštrukcii by mali zvierat uhol aspoň 15°. Ostré hrany by mali byť zaoblené (rádius > 2 mm). Ak proces šednutia už začal, očistite najskôr s gelom Osmo Odšedovač dreva 6609. Následne aplikujte 2 nátery Osmo UV Ochranný olej.

Na dosiahnutie UV ochrany dreva 12 je potrebné aplikovať 2 vrstvy Osmo UV Ochranný olej. V prípade 1 náteru na neošetrené drevo, dochádza k zníženiu životnosti náteru. Pri použití Osmo UV Ochranného oleja ako finálneho náteru na bielom podklade, dochádza vzhľadom k vysokému podielu olejov ku žltnutiu náteru. Preto odporúčame použiť Osmo Ochranná olejová lazúra biela ako vrchný náter.

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A LIKVIDÁCIA

### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Uchováajte mimo dosah detí. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Obsahuje propiconazol. Môže vyvolať alergickú reakciu. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Používajte len v dobre vetranom priestore. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

**POZOR! Akúkoľvek použitú handričku napustenú týmto výrobkom ihneď po použití skladujte vo vzduchotesnej nádobe (nebezpečenstvo samovznietenia).** Suchý náter zodpovedá podľa DIN 4102 požiadavkám triedy B2 (normálne horľavý). Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.

### LIKVIDÁCIA

Likvidujte zostávajúci produkt a obal v súlade s miestnym nariadením. Číslo dopadu je 08 01 11. Recyklovať sa môžu len obaly úplne vyprázdnené.

Informácie v tomto technickom liste sú orientačné a sú uvedené na základe praktických skúseností a testovaní. Podmienky alebo metódy manipulácie, skladovania, použitia alebo likvidácie výrobku sú mimo zodpovednosť distribútora.

# RENOJAVA



#### RENOJAVA s.r.o.

Bulharská 26  
080 01 Prešov  
Slovensko  
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

#### Predajňa

Jána Pavla II. č. 1A  
080 01 Prešov  
Tel.: +421 905 941 984  
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:  
Po – Pi: 8:00 – 16:30  
So: 8:00 – 12:00 (apr. – okt.)

#### Odborné informácie

Tel.: +421 915 957 199  
osmo@renojava.sk

www.osmocolor.sk

aktualizované február 2018