

NÁVOD NA ÚDRŽBU VÝROBKŮ MĚSTSKÉHO A ZAHRADNÍHO MOBILIÁŘE A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

www.rexsro.cz

1. Používané materiály

Výrobky mobiliáře dodávané firmou REX, s.r.o. jsou vyráběny z těchto materiálů:

- litina s lupínkovým (šedá litina) nebo kuličkovým (tvárná litina) grafitem
- slitiny hliníku
- bronz, mosaz
- uhlíková nebo nízkolegovaná ocel
- nerezová ocel
- dřevo
- sklo

2. Obvykle používané povrchové úpravy

A/ Litinové, ocelové a hliníkové části městského mobiliáře jsou povrchově upraveny několika způsoby:

- a) polyesterová prášková vypalovaná barva základní a horní
- b) polyesterová prášková vypalovaná barva se základní vrstvou práškového zinku
- c) syntetická, nebo polyuretanová barva natíraná štětkou o 4 vrstvách s konečnou tloušťkou barvy 240 mikrometrů
- d) syntetická, nebo polyuretanová barva stříkaná (2 vrstvy základní, 1 vrstva horní barvy)
- e) u všech výše uvedených technologiích lze použít základní ošetření vrstvou Zn

Způsob ochrany je volen po dohodě se zákazníkem dle použitého základního materiálu, agresivity vnějších klimatických, nebo provozních vlivů, potřebnou délkou záruční doby a možností následné údržby. Např. není vhodné barvit práškovými barvami výrobky umístěné u solených silnic.

U mříží okolo stromů nemůže firma REX nést záruku na barvu. U těchto výrobků, které jsou přímo vystaveny mechanickému, a chemickému poškození si musí zákazník kontrolovat barvu, při poškození si musí barvu opravit.

B/ Dřevěné části:

a) dřeviny smrk a modřín jsou natřeny silnovrstvou lazuroou Impranal, tak, aby zůstala zachována jeho přirozená kresba i krása, a zároveň byly schopné odolávat povětrnostním vlivům - dešti, mrazu i slunci

U modřínových trámů může vlivem změn vlhkosti dřeva docházet k podélným prasklinám, jedná se o přirozenou vlastnost dřeva, dodavatel nenese za praskliny odpovědnost. Modřín je velmi smolnaté dřevo, často dochází k vyvěrání smůly na povrch, v letním období za vysokých teplot je nutná vizuální kontrola – nejlépe každý den, malé vývěry smůly lze rozpustit acetonem, větší smolníky je nutné vyfrézovat tzv. lodičkováním.

b) pro údržbu exotických dřevin a dubu dostává zákazník zvláštní návod na údržbu

c) pro údržbu leštěných hliníkových, bronzových, mosazných či pozlacených částí mobiliáře dostává zákazník po dohodě o ochraně obchodního tajemství speciální návody

3. Údržba

Kontrolu mobiliáře provádět 1x ročně, nejlépe vždy po skončení zimního období.

Při větší frekvenci užívání a na základě umístění a ovlivnění okolním prostředím (vlhkost, teplota) doporučujeme kontrolu a případný nátěr i v průběhu sezóny (zvláště stojany na kola, odpadkové koše a sedací a opěrací části laviček). Zkontrolovat poškození, která by mohla způsobit zranění uživatele či znemožnit užívání. Praskliny, oděrky bez prodlení opravit.

Dřevěné části mobiliáře je nutné ošetřovat 1x za 2 roky. Drobné praskliny, trhliny, suky jsou přirozené a nelze je reklamovat. Kovové části je potřeba každoročně kontrolovat, pokud se objeví rez, je nutné ho očistit a natřít – části ošetřené práškovými barvami je možné opravit odpovídající práškovou barvou rozmíchanou v acetonu. Barvy syntetické či polyuretanové je možno přetírat podle použité barvy se stejným odstínem, přitom opravené místo může nést stopy po přetírání, ale nejsou tím sníženy ochranné vlastnosti.

Sklopné a odnímatelné sloupky je nutné 1x ročně promazat vazelínou.

Všechny konstrukční spoje je nutno pevně dotáhnout po dopravení zboží na místo a dále také každý rok po skončení zimního období! Také je nutné každoročně provádět kontroly svárů na pevnost a případně ihned provést z důvodu bezpečnosti nápravu. U laviček před zahájením dotahování musí pracovník nastavit dotahovací moment vrtačky tak, aby hlava šroubu nepoškodila rovinnost dřeva (raději méně než více). Následné dotažení po aku vrtačce musí být provedeno ručně šroubovákem, aby ruka cítila odpor matky, ale zároveň nedošlo ke vtažení hlavy šroubu do dřeva.

4. Záruční podmínky

Pokud není stanoveno jinak, platí základní záruka 24 měsíců.

Odpadkové koše jsou dodávány s pozinkovanou vložkou. Na tyto vložky se nevztahuje celková záruka, je to spotřební materiál, na který naše společnost dává záruku 1 rok

Případné reklamace výrobků se mohou vztahovat pouze na nedokonalé přilnutí barvy po dodání výrobků.

Reklamace nemohou být uznány na mechanicky opotřeбенá místa, či místa napadená rzí způsobené agresivním vnějším prostředím. Těmto problémům se předchází již při projektování - určí se technologie barvení a umístění výrobků v terénu. Zvláště se nedoporučuje umísťovat výrobky ošetřené práškovými barvami na chodnících v blízkosti solených komunikací. Při opravách je nutné se řídit návody výrobců barev. Před úpravami je nutné povrch vždy řádně očistit a nenanášet nátěry ve vlhkém prostředí a při nízkých teplotách.

Upozornění: před montáží kohoutků nebo tlačných ventilů je nutno předem propláchnout trubky, aby se do kohoutku nedostaly nečistoty a nezničily ho, jinak nemůže být reklamace uznána.

U vitrín při montáži, otvírání a zavírání skleněných dveří vitrín je nutná velmi opatrná manipulace, plocha dveří je dost velká, hlavně při foukání větru je nutno je staticky zabezpečit.

U zařízení vybavených el. Instalací je nutné provádět patřičné revize dle norem a předpisů.

Skla je nutno čistit pouze přípravky, které jsou určeny výrobcem k čištění skel tak, aby se zabránilo poškrábání či jinému poškození.

Výrobky u nichž může dojít k mechanickému poškození působením hmotnosti (sníh, vandalismus apod.) je nutné zabránit dohledem, popřípadě odstraněním statické hmotnosti. Průběžně musí být kontrolována tuhost těchto výrobků a v případě povolení šroubů, musí být tyto dotahovány, v případě odcizení šroubů, musí být doplněny.

Upozornění pro výrobky z litiny: Litina je křehký materiál, má nízkou vrubovou houževnatost, je nutno vyvarovat se při montáži i používání hrubé síly nárazu.

U nerezových píték se montují tlačítkové samouzavírací ventily, které se ovládají zmáčknutím tlačítka. Provozní tlak je 3 bary. Při větším tlaku je nebezpečí poškození stíracích manžet a proto je nutno namontovat redukční ventil, který je součástí dodávky. Pro zachování dlouhodobé správné funkčnosti ventilu je potřebné občasné pročištění kartuše, výtokového sítko, výměna těsnění a zamezení usazování vodního kamene v systému. Pro udržení estetické úrovně pochromovaných částí ventilu je potřebné čistit povrch jen vodou a mýdlem, nepoužívat agresivní a granulované čisticí prostředky.

Umyvadla jsou řešena bezsifonovou technologií.

V předlitém žlábků stojí po celý rok voda a protipachová zátka je svým spodním okrajem ponořena do vody a tvoří tím protipachovou zábranu.

Upozornění: drážku je nutno před zimním obdobím vyčistit a odstranit vodu. V žádném případě není vhodné řešit vodu proti zamrznutí nasypáním soli. Žádná barva není odolná proti solnému roztoku a dochází k jejímu poškození a zrezivění prostoru žlábků. (viz foto). Firma REX NEDÁVÁ ZÁRUKU NA POVRCHOVOU OCHRANU v tomto prostoru umyvadla.

REX, s.r.o.