

## Technický list pro CIHLOVÉ DLAŽBY spol. CIHELNA VYSOKÉ MÝTO s.r.o.

### PRO POUŽITÍ V KOMBINACI S PŘÍPRAVKEM IMESTA CV (standard)

#### SKLADOVÁNÍ:

Ruční cihelnou dlažbu expedujeme balenou ve folii na paletách 120x80 cm. Při skladování chraňte dlažbu před deštěm, znečištěním a mechanickým poškozením. Palety s dlažbou se nesmí skladovat na sobě. Dlažbu chraňte před výrazným provlhčením.

#### Krok 1. – POKLÁDKA DLAŽBY:

Dlažba se lepí na pevný soudržný podklad pomocí flexibilního lepidla s **udržováním spáry od min. 8 do 12 mm**. Lepit lze tzv. na hřeben o výšce alespoň 10 mm případně na body. Jednotlivé dlaždice mohou mít výraznější výškovou odchylku. Při zahájení pokládky je proto nutné dbát na to, aby výsledná výška skladby (dlaždice + lepidlo) byla alespoň 35 mm. Boční hrany dlaždic mají přirozené prokřivení, což je typickým znakem ručně lisované dlažby. Doporučujeme však výrazněji prokřivenou stranu dlaždice přikládat k rovnější hraně vedlejší dlaždice. Tím se vše optimalizuje a spáry navozují přirozeně rustikální vzhled. **Při pokládce odebírejte dlažbu střídavě z více palet. Při pokládce dlažeb nižších jakostí doporučuje dlaždice řádně přebrat. Horší kusy je vhodné použít na prořez a do zákoutí mimo hlavní pohledovou plochu. Na dlaždicích se mohou vyskytovat bělavé skvrny tzv. vápenný výkvět. Jedná se o běžný jev a toto zabělení bude neutralizováno v průběhu následného čištění (viz. Krok 4.) Pozor – reklamovat případné vady jednotlivých dlaždic lze výhradně před nalepením.**

#### Krok 2. – APLIKACE PŘEDIMPREGNACE – IMESTA C2

Po řádném zatuhnutí nalepené dlažby (doporučujeme alespoň 24 hod od pokládky) aplikujeme impregnační přípravek **Imesta C2**, který dlažbu ochrání před výraznějším zašpiněním již v průběhu spárování. **Tento dočasný ochranný nátěr nanášíme pouze v jedné vrstvě. Přípravek se již neředí.** Spotřeba impregnačního materiálu při jedné vrstvě by měla být do 150 g /m<sup>2</sup>. Aplikujeme za pomoci válečku nebo štětce. Více informací viz. Technologický list výrobce.

#### Krok 3. - SPÁROVÁNÍ:

Po zaschnutí předimpregnace (doporučujeme s odstupem alespoň 6 hodin) můžete začít spárovat za pomoci hmoty **MUREXIN Trass SF50**. Rozpracování provádíme dle technického listu dané spárovací hmoty. Již tekutou spárovací hmotu můžete zalívat cíleně na spáry pomocí menší otevřené konve a následně gumovou stěrkou nebo rukavicí vtlačovat do spáry. Dlažbu následně očišťujeme tak, že se po lehkém zatuhnutí přebytečný spárovací materiál odstraní vlhkou houbou. Omývací vodu častěji měňte. Nepoužívejte hrubé kartáče, drátěnky a drsné houby.

#### Krok 4. – VYČIŠTĚNÍ PLOCHY

**Po zaspárování je důležité nechat dlažbu řádně proschnout. Proschnutí může dle místních podmínek trvat i několik dnů.** Na dlažbě by následně neměly být vlhké mapy a jednotlivé dlaždice by neměly být viditelně provlhlé. **Povrchová vlhkost dlaždice by neměla překračovat 12%** (je možné ověřit speciálním měřidlem např. EXTOL CRAFT 417440). Následně se provede velmi důležité celoplošné vyčištění za pomoci přípravku **Imesta C3** (aplikace dle Technického listu výrobce). Tyto čističe se aplikují neředěné za pomoci štětce nebo válečku. Po zaschnutí se celá plocha setře vlažnou vodou. Jeli-to potřeba, může se celý postup opakovat.

#### Krok 5. – APLIKACE VOSKOVÉHO OLEJE IMESTA CV

**Dlažbu před nanesením finální impregnace IMESTA CV nechejte opět proschnout. Povrchová vlhkost dlaždice by neměla překračovat 12%.** Následně můžete přistoupit k nanášení přípravku **IMESTA CV**. Tato povrchová úprava chrání dlažbu proti vodě, mastnotě a znečištění. Dlažba je před tímto krokem stále velmi savá a měla by se tedy chránit před výraznějším ušpiněním (mastnota, barvy atd.)

Teplota vzduchu a podkladu by měl být v rozmezí 15°C- 25°C (před aplikací a alespoň během následných 8 hodin po aplikaci). Před aplikací doporučujeme barel s olejem zhruba na 30 minut vnořit do velmi horké vody o teplotě 50-80°C, aby se olej ohřál a lépe vnikal do dlažby. Než započnete s nanášením, barel řádně protřepejte. Přípravek **IMESTA CV** aplikujeme ve dvou vrstvách s minimálním odstupem tzv. živé do živého. Natírání doporučujeme provádět postupně v blocích po řadách (optimálně 3-5 řad najednou). Konkrétní blok natřete jednou vrstvou a po dokončení okamžitě natřete ještě jednou vrstvou. Než začneme s nátěrem dalšího bloku, netřepivým hadrem (např. savý ručník) přešetřete natřenou plochu. Tímto se rozetře a odstraní přebytek nevsáklého oleje a vosku. Takto aplikujeme na celou plochu.

Dlažba po impregnaci ztmavne, ale po proschnutí opět částečně zesvětlá. Za standardních podmínek toto proschnutí trvá zhruba do 48 hodin. Jsou-li některé dlaždice stále výrazně světlejší a je-li to žádoucí, je možné provést na tyto dlaždice ještě jeden nátěr (opět po vstřebání oleje rozlestit netřepivým hadrem).

**Před aplikací je nutné přípravek IMESTA® CV důkladně promíchat a vždy nejdříve vyzkoušet na zkušební ploše!**

#### BĚŽNÁ ÚDRŽBA:

Impregnaci doporučujeme obnovovat s odstupem 4-8 let a to dle typu a frekvence užívání objektu. **Pro běžnou údržbu podlahové plochy používejte pouze čistiidla na mýdlové bázi. POZOR - Nepoužívat agresivní prostředky na bázi chlóru apod. Dlažbu chraňte před ušpiněním např. olejem, vínem atd. Zasaženou plochu okamžitě otřete a umyjte.**