

Návod k montáži bazénových lemů

Na základě dlouhodobých zkušeností s výrobou bazénových lemů doporučujeme následující postup při montáži a níže uvedené materiály pro její bezproblémovou realizaci. Doporučené materiály od firmy **Mapei** je možno nahradit i výrobky jiných značek, ale je nutné dbát na dodržení zásad a vhodnosti pro jejich použití pro montáž bazénových lemů. Tento fakt doporučujeme předem konzultovat s výrobcem s požadavkem záruky pro jejich vhodnost k výše uvedeným potřebám. Na reklamace poškození bazénových lemů, nebo stavby z důvodu použití nevhodných materiálů pro jejich montáž nebude brán ohled. Bazénové lemy je možné instalovat pouze na kvalitní, předem připravený podklad - viz. návod na přípravu podkladu !!

Plochu na kterou budete dlaždice instalovat natřete jednou vrstvou penetračního nátěru **MAPEI – Primer 3296** a nechte zaschnout (doba zasychání závisí na klimatických podmínkách a většinou bývá 2-3 hodiny). Tímto nátěrem zajistíte lepší přilnavost lepených ploch a vyšší kvalitu spoje. Poté všechny dlaždice poskládejte okolo bazénu, aby mezi nimi byly spáry cca. 5mm. Pokud dlaždice nevychází přesně a musí se zařezávat, začněte u oblouků, (oválný bazén) a nakonec dokončete rovné strany. Dlažba nemusí vždy přesně vyjít i k bazénu, který není rozměrově atypický a to z důvodu možné nerovnosti bazénu samotného! Případné dořezání dlažby provádějte flex pilou a kotoučem na kámen, nebo diamantem. Řezání za mokra nedoporučujeme z důvodu zamokření a případného zašpinění (dlažba se lepí suchá, bez máčení - nejlépe drží). Připravenou dlažbu nalepte k bazénu tak, aby mezi okrajem bazénu a zobáčkem dlaždice byla mezera 4-5mm, tato slouží jako dilatace při pohybu bazénu při změně teplot - léto, zima (platí pro polypropylenové bazény). U bazénů betonových a fóliových dorazte zobáček bazénového lemu až k stěně bazénu.

Pro lepení dlažby použijte mrazu odolné venkovním lepidlo **MAPEI – Keraflex Maxi S1**. Lepidlo rozmíchejte s vodou podle návodu na obalu a nanášejte v dostatečném množství pomocí ozubené stěrky na celou lepenou plochu dlaždice, aby vespod nevznikly dutiny a dlaždice byla přilepena celou plochou. Je dobré nanést menší množství lepidla i z boku dlaždice (opatrně aby se neušpinil povrch lemu), čímž se částečně vyplní boční spáry. Nalepené dlaždice nechte před spárováním zaschnout minimálně 24 hodin. Po tuto dobu je nutné jejich zabezpečení před deštěm, aby se voda nedostala do spár a pod povrch dlaždic, kde by se mohla nahromadit a obzvlášť v podzimním období ji při následném zámrazu poškodit. Použité lepidlo a jeho správná aplikace brání průchodu vlhka z podkladního betonu do dlaždice a zamezuje tím vznik barevných odlišností a vápenných výkvětů. Po dostatečném zaschnutí lepidla, spáry očistěte od kousků lepidla a prachu a opatrně vyplňte spárovací hmotou **Mapei Ultracolor plus** – pro výrobky z betonu a **Mapei Keracolor GG** – pro výrobky z umělého pískovce. Vyplňování spáry provádějte na dvakrát (poprvé naplňte spáru do poloviny) s přestávkou 1-2 hodiny, aby spárovací hmota mírně zatuhla a nevytekla ze spár. Spáry musí být vyplněny celé (kompaktně), aby uvnitř nevznikly dutiny v kterých by se mohla hromadit voda. Při spárování je vhodné použít ochranou pásku proti ušpinění povrchu dlažby, kterou nalepte na okrajích spár (pásku nejdříve vyzkoušejte jestli je vhodná a nezanechává stopy lepidla na dlažbě) .

Spárování neprovádějte za teplot vyšších 25 stupňů a čerstvě provedené spáry chraňte až do jejich konečného vyžrání před sluncem, deštěm a mrazem.

Spáry je nejlepší plnit pomocí průmyslové kartuše kterou naplníte promíchanou spárovací hmotou a šetrně aplikujete. Případné ušpinění ihned umyjte vodou!! Ve spodní části dlaždice (mezi zoubkem a stěnou bazénu – platí pro PVC bazény) odmastěte spáru odmašťovačem **MAPEI – Primer FD** a vyplňte ji provazcem **Mapei – Mapefoam 6mm**. Spára se odmastí pomocí malého plochého štětce pouze v místech kde bude aplikován silikon. Pozor na znečištění bazénu, odmašťovač může způsobit jeho nevratné poškození!! Na závěr spáru vyplněnou provazcem uzavřete bezbarvým silikonovým tmelem **MAPEI – Mapesil AC**. Tato úprava spáry je velice důležitá aby pod dlaždici nezatékala voda, neusazovaly se v ní nečistoty a současně aby nezanikl prostor pro pohyb stěn bazénu při změnách teplot.

Spotřeba materiálu je uvedena v návodu "spotřeba materiálu".

Záruka na výrobky je 24 měsíců od data prodeje.

Záruka se nevztahuje na:

1. Poškození zboží při vlastní přepravě
2. Provedení instalace jinak než požaduje výrobce
3. Instalace dlažby na popraskaný a nesoudržný podklad, nebo poškození podkladu mrazem
4. Poškození dlažby špatným odvedením dešťové vody a zatečením pod dlažbu
5. Poškození dlažby při instalaci, nebo překládce
6. Špatné uskladnění (paleta ponechána na dešti) a zatečení znečištěné dešťové vody do palety