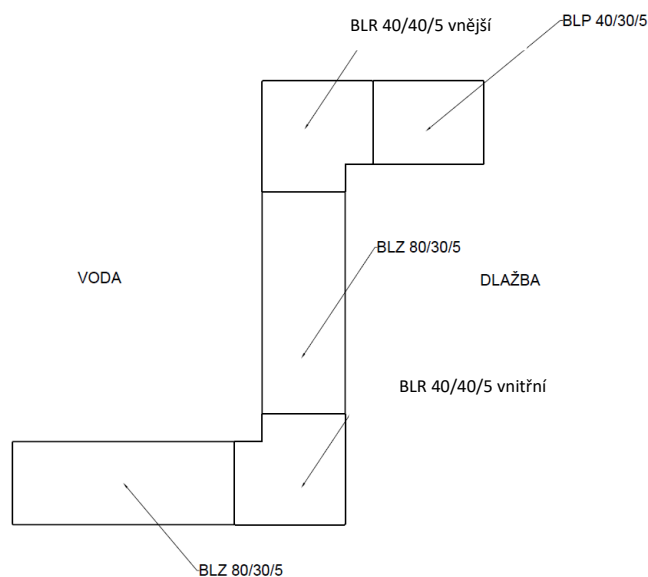
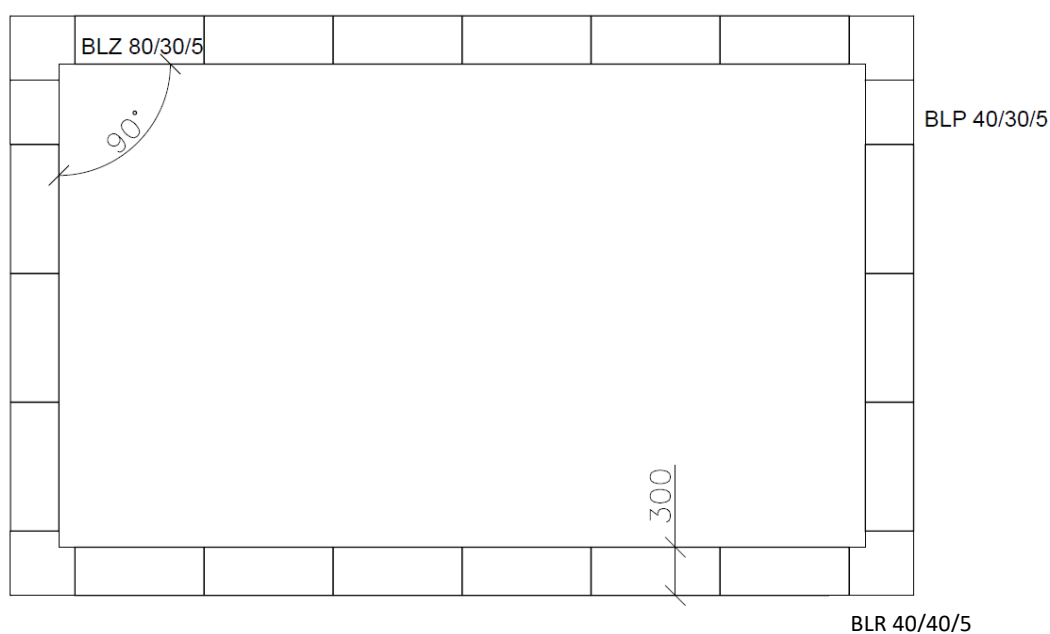


# BAZÉNOVÉ LEMY, BAZÉNOVÁ DLAŽBA

Bazénové lemy jsou vhodné pro pravoúhlé typy bazénů.



## 1. DOPORUČENÍ PŘED POKLÁDKOU

Před samotnou pokládkou doporučujeme naskládat bazénové lemy na sucho se spárou cca 0,5–1 cm dle požadovaného vizuálního efektu a přesvědčit se, že vše odpovídá. Nejprve se usadí rohové kusy (vnitřní či vnější), pak pomocí provázku kopírující vnější stranu ostatní, případně se připraví dořezy. Pokud plánujete pokračovat dlažbou za bazénovými lemy, doporučujeme mít dlažbu k dispozici již ve fázi pokládky bazénových lemů. Můžete podle ní přizpůsobit velikost spár mezi lemy. Bazénové lemy vyrovnávejte vždy z vnější strany, nemusí kopírovat vnitřní stěny bazénu

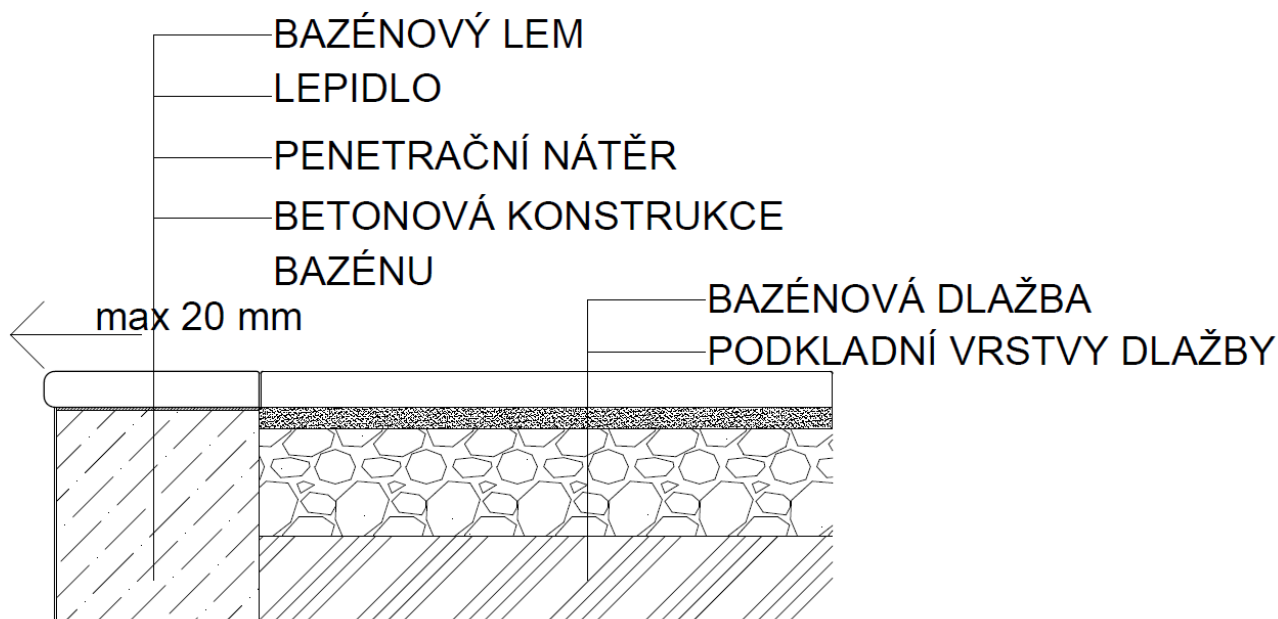
## 2. POKLÁDKA

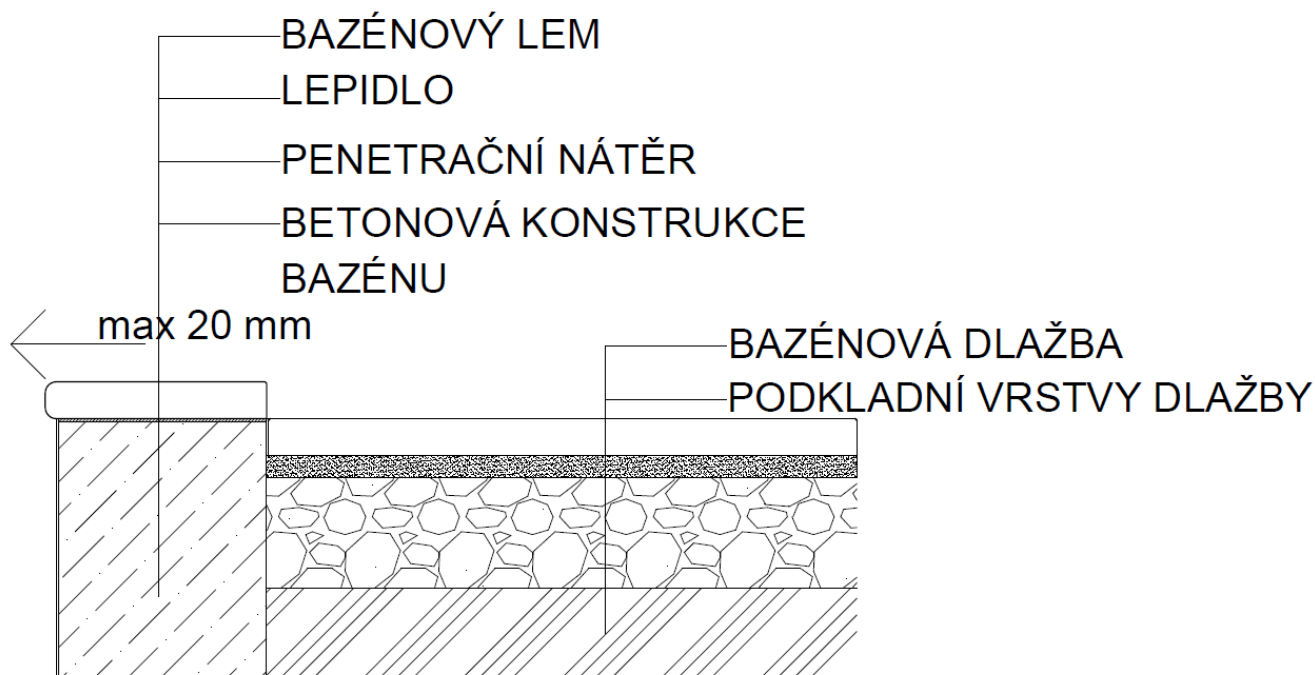
Podkladový beton okolo bazénu je zapotřebí v minimální kvalitě C20/25, vyzrálý alespoň 28 dnů. Povrch betonu, zbavený nečistot, se 24h před pokládkou penetruje. Tímto nátěrem se zajistí lepší přilnavost lepených ploch a vyšší kvalita spoje.

Pro pokládku používejte zásadně kvalitní mrazuvzdorné flexibilní lepidlo na velkoformátové dlažby. Lepidlo nanášejte na dílce pomocí ozubené stěrky. Aplikujte lepidlo na celou spodní plochu v dostatečném množství, pro zamezení případných dutin a zabránění následného průchodu vlhka z podkladního betonu. Lepidlo doporučujeme nanášet opatrně i z boční strany lemu, čímž se zajistí vyplnění i bočních spár. Celoplošné přilepení a dorovnání případných výškových rozdílů provádíme pomocí gumové paličky přes podložku, aby nedošlo k poškození samotných lemů. Výškové nesrovnalosti můžete vyrovnat i pomocí klínek.

Při variantě bazénu se slanou vodou, je pak nutné vhodně zvolit typ lepidla a spárovací hmoty, které jsou schopny odolávat jak mrazu, tak i chemickým rozmrazovacím látkám (solím).

### PŘÍKLADY POKLÁDKY BAZÉNOVÉHO LEMU





### 3. SPÁROVÁNÍ

Spárování se provádí, až je lepidlo dostatečně ztvrdlé (cca za 2-3 dny). Po tuto dobu bychom měli zajistit, aby se do spár a pod povrch nedostala voda. Spárování betonových bazénových lemů se provádí speciální spárovací hmotou. Vlastní spárování se provádí vhodným nástrojem, kterým lze vyhladit povrch spár. Důležité je rovnoměrné a celkové vyplnění spár. Doporučujeme vyplňovat spáry na dvakrát. V první fázi se spára vyplní do poloviny, následně po částečném zatuhnutí se spára vyplní celá. Tímto způsobem zamezíme vzniku dutin a následného odmrznutí. V případě znečištění povrchu odstraňte hmotu z povrchu pomocí vody a houby v co možná nejkratší době. Spárování je nutné provést i z vnitřní strany bazénu, vhodný je silikonový tmel. Spárování provádějte maximálně do teploty 25 °C a po dobu celkového zatuhnutí chraňte spáry před vodou a sluncem.

V Brně dne 01.08.2023

Adam Tomeš

technolog