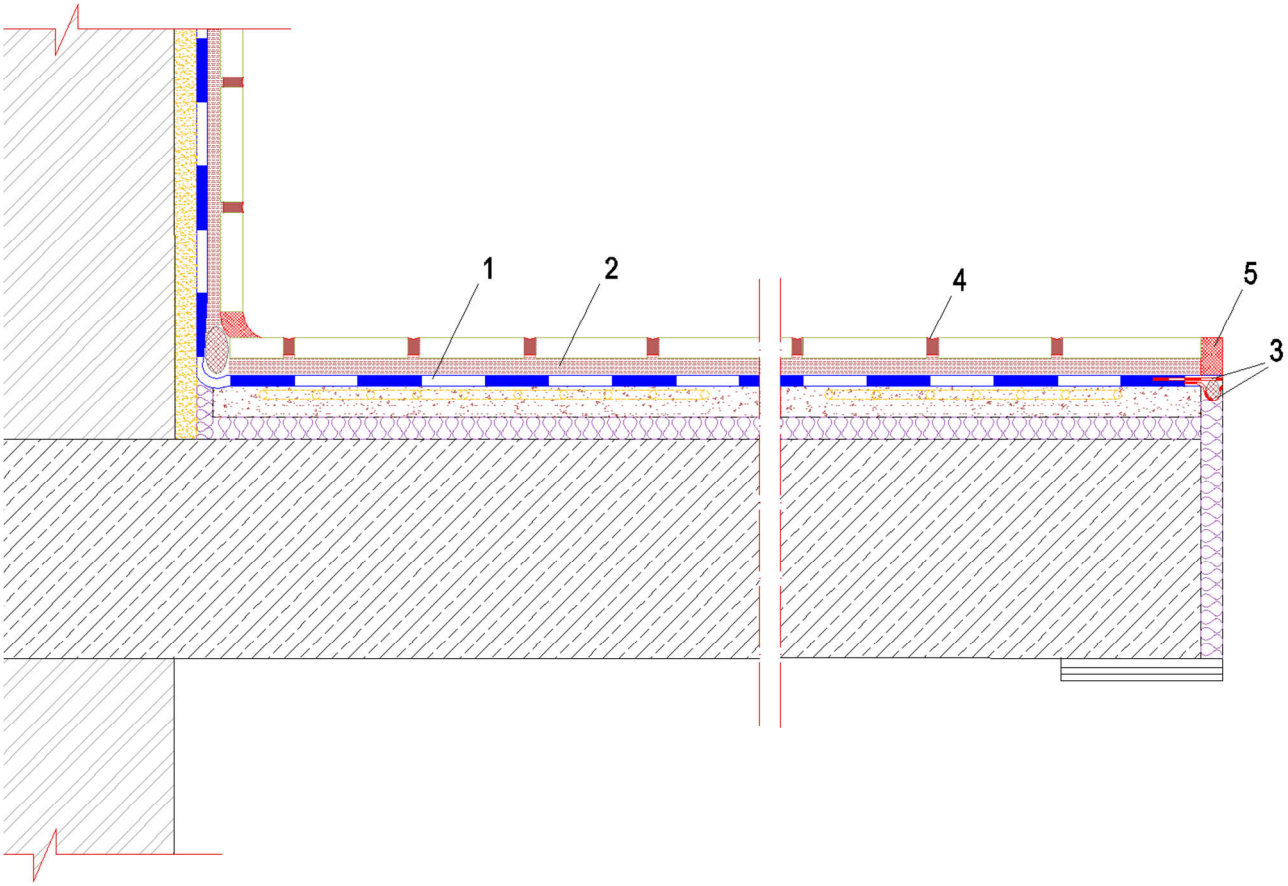
SCHOMBURG Čechy a Morava s. r. o.
Na univerzitním statku 2
CZ – 108 00 Praha 10
tel. 274 781 381
fax 274 782 546
http://www.schomburg.cz
http://www.snamijetovsuchu.cz

SCHOMBURG SYSTÉM STAVEBNÍCH HMOT

Detail / příklad řešení 3.60.16

Bazénové ochozy s podlahovým vytápěním - bazén s termální nebo slanou vodou

(třídy zatížení: B, C – viz klasifikace zatížení např. v „Detail / příklad řešení 3.0.30“)



1.) hydroizolace ASOFLEX-AKB
2.) lepidlo ASODUR-EK98 nebo ASODUR-Design
3.) těsnící páska ASO-Dichtband-2000-S a na ochranu ASO-Dichtband-2000 zapracovaná do hydroizolační stěrky ASOFLEX-AKB
4.) spárovací malta HF-05-Brillantfuge nebo ASODUR-EK98, ASODUR-Design
5.) pružný silikonový tmel ESCOSIL-2000-UW

Poznámka pro slanou vodu: Pro izolaci plochy lze použít AQUAFIN-2K v případech, kdy slaná voda nepřesáhne stupeň agresivity vody vůči betonu dle DIN 4030 „silně agresivní“-tzn. Třída expozice XA2.

- Max. 100 mg/l CO_2
- Max. 60 mg/l NH_4 +
- Max. 3000 mg/l Mg 2+
- Max. 3000 mg/l SO_4 –

Pokud je některé z výše uvedených kritérií překročeno, je nutné použít tyto materiály na penetraci a hydroizolaci:

Penetrace: ASODUR-GBM + křemičitý písek zrnitosti 0,1 – 0,6 mm

Hydroizolace: ASOFLEX-AKB + křemičitý písek zrnitosti 0,1 – 0,6 mm mezi jednotlivé vrstvy

Práva kupujícího ohledně kvality našich materiálů jsou upravena našimi prodejními a dodacími podmínkami. Pro požadavky nad rámec zde popsaného použití je Vám k dispozici naše technická poradenská služba. Právní závaznost však vyžaduje písemné potvrzení z naší strany. Popis výrobku neosvobozuje uživatele od jeho povinnosti být pečlivý. V případě pochybností je třeba založit zkušební plochy. Vydáním tohoto nového Technického listu pozbývá původní svou platnost.