

# Laiks remontam vannas istabā

Jau senos laikos ūdens peldes un mazgāšanās ir bijis būtisks rituāls, ko pierāda daudzi arhioloģiskie izrakumi tādās valstīs kā Itālija un Grieķija. Mūsdienās ir pierādīts, ka ūdens procedūras ir daudz vairāk nekā tikai iespēja nomazgāties. Ūdens noņem stresu, tonizē ādu, uzlabo asinsriti un rūda ķermeni. Savienojumā ar harmonisku un patīkamu interjeru vakara ūdens peldes palīdzēs relaksēties un atgūt zaudēto enerģiju.



Ja Tavas vannas istabas interjers ir novecojis, telpā vairs nav patīkami uzturēties, ir jāveic remonts! Sniegsim padomus, kā soli pa solim veikt vannas istabas remontu.

Hidroizolācijas risinājums vannas istabas remontā ir būtisks faktors, jo tas ne tikai pasargā no paaugstināta mitruma konstrukcijās, kas tās bojā, bet arī pasargā zemāk esošās telpas no appludināšanas un apdares bojājumiem.

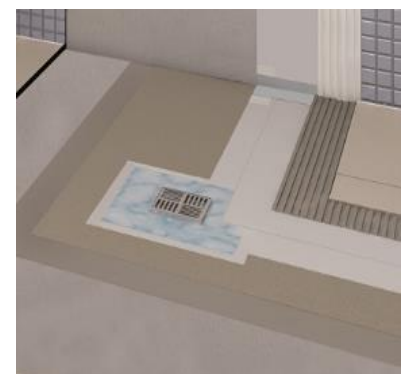
Vannas istabās parasti izmanto lietošanai gatavos pastveida hidroizolācijas sastāvus, piemēram, MAPEGUM WPS vai MAPELASTIC AQUADEFENCE (MAPEI).

Pirms hidroizolācijas iestrādes betona virsma jānotīra līdz nestspējīgai pamatnei. Ja uz betona pamatnes ir cementa piens, tas jānoslīpē ar dimanta ripu. Pamatnes plaisas jāsāļīmē izmantojot epoksīda līmi, piemēram, MAPEPOXY BI-IMP (MAPEI), lai atjaunotu betona klona nestspēju.



Pirms hidroizolācijas iestrādes, pamatnes ar augstu absorbciju vai ģipsi saturošas pamatnes gruntē ar PRIMER G (MAPEI) (atšķaidīt 1:1 vai 1:2 ar ūdeni). Cementa, koka un magnezīta pamatnes gruntē ar MAPEPRIM SP (MAPEI).

Hidroizolācijas MAPEGUM WPS iestrādi sāk ar to, ka hidroizolācijas sastāvā iestrādā stūra lentas MAPEBAND PE (MAPEI) - grīda/ siena savienojumos un sienas iekšējo/ ārējo stūru noblīvēšanai, pieslēgumu pie trapa, manžetes ap ūdens izvadiem/ ievadiem. Manžetes ap ūdens izvadiem obligāti nepieciešamas karkasa konstrukcijās. Stūra lentas ļauj konstrukcijām siena/ grīda vai zonās starp silto grīdu blokiem "kustēties", jo šāda veida kustības hidroizolācija nespēj noturēt.



Stūra lentas MAPEBAND PE tiek iestrādātas, piemēram, MAPEGUM WPS hidroizolācijas sastāvā, savukārt MAPEBAND SA (MAPEI) ir pašlīmējoša stūra lenta. Pēdējo parasti pielieto nerūsējošā tērauda/ plastmasa trapa savienošanai ar betona klona pamatni, pieslēgumos ar durvju sliksni vai nestandarta risinājumos, kad MAPEBAND PE lentu ir grūti iestrādāt.

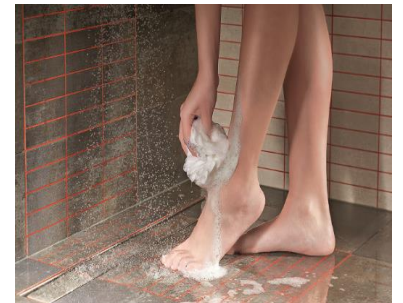


Hidroizolācijas sastāvs MAPEGUM WPS ir ātri žūstoša, elastīga membrāna, kuru ieklāj 2 kārtās gan sienām, gan grīdai. Pastveida hidroizolācijām, lai sasniegtu minimālo biezumu 1mm pie patēriņa 1,5 kg/m<sup>2</sup>, vienā kārtā būtu jāuzklāj 750 gr/m<sup>2</sup>. Tas nav viegli izdarāms, jo īpaši darot to pirmo reizi. Tāpēc ieteicams koncentrēties nevis uz nepieciešamo uzklājamo kārtu skaitu, bet uz produkta daudzumu, kas noteikti jāuzklāj attiecīgā platībā. Piemēram, ja jums ir 10 m<sup>2</sup> liela hidroizolējamā platība - uz virsmas jāuzklāj vismaz 15 kg produkta, un nav nozīmes cik kārtās - 2 vai 4.

Flīžu līmes pareiza izvēle ir atkarīga no tā, kāda materiāla flīzes/plāksnes paredzēts līmēt (keramiskās, stikla mozaīkas vai dabīgā akmens). Dabīgais akmens iedalās trīs klasēs no kā atkarīga pareiza līmes izvēle (A klase - dimensionāli stabils akmens, neveidojas pleķi, B klase - mitruma ietekmē maina dimensijas vai veidojas traipi un C- klase - akmens maina dimensijas un uz tā var veidoties traipi). Tāpat nav mazsvarīgs flīzes izmērs, jo lielām flīzēm arī jāizvēlas piemērota līme.

MAPEI produkcijas klāstā pieejami epoksīda bāzes šuvotāji (KERAPOXY, KERAPOXY DESIGN un KERAPOXY CQ) un cementa bāzes šuvotāji (ULTRACOLOR PLUS). Epoksīda šuvotāji ir vieglāk kopjami, nemaina toni saskaroties ar ūdeni, īpaši piemēroti vietās, kur ir augstas higiēnas prasības. ULTRACOLOR PLUS ir lielisks cementa bāzes šuvotājs šuvēm no 2 līdz 20 mm ar ūdens atgrūšanas efektu un pretpelējuma "BIOBLOCK" tehnoloģiju. MAPEI šuvotāji ir augstas kvalitātes, nepelē un neveido izsālījumus, kā arī pieejami visdažādākajos toņos.

Šuvju vietas pie trapa, kā arī sienas un grīdas savienojuma vietas aizpilda ar MAPESIL AC šķīdinātāju nesaturošu, pelējumu noturīgu silikona bāzes hermētiķi, kurš pieejams plašā toņu gammā.



Raksts: Dipl. ing. Kaspars Dzeguze

Produktu apraksti: [www.velvemst.lv](http://www.velvemst.lv)

Tipveida mezglī: [www.hidroizolacijas.lv](http://www.hidroizolacijas.lv)

**MAPEI ekskluzīvais pārstāvis Baltijas valstīs**  
**SIA „VELVE M.S. TEHNOLOĢIJAS”**  
**Tālr.: 67460990**