

Pravilna sanacija unutarnjih zidnih površina nakon poplave

Unutarnji zidovi i drugi stambeni prostori tijekom poplava su obično natopljени vodom. Takve površine je potrebno hitno sanirati. U ovom letku pripremili smo za vas pravilne postupke za sanaciju zidova.

Opće upute za sanaciju

1. Čišćenje natopljenih površina

- **Osnovno čišćenje:** uklanjanje naplavina, namještaja, podnih obloga (osobito onih koji sprječavaju isušivanje podnih površina, inače se vlaga s poda usmjerava se u zidove), razne neljepljive zidne obloge, gips ploče ploče koje su bile u dodiru s vodom nekoliko sati.
- Nakon toga slijedi **čišćenje površina vodom i mješavinom uobičajenih sredstava za čišćenje u kućanstvu** ili pranje površina pod tlakom, po mogućnosti toplom vodom. Kod ručnog čišćenja za tvrdokornije mrlje možete koristiti i meku četku. Ako je moguće, statke vode s podnih površina uklonite namjenskim usisavačem.

2. Dezinfekcija zidnih površina

- Za **dezinfekciju površina** kontaminiranih fekalijama ili drugim otrovnim tvarima, postupamo prema uputama nadležnih tijela.



Za dezinfekciju predmeta i zidova preporučujemo Dr. House sprej za dezinfekciju koji učinkovito ubija bakterije i mikroorganizme.

- U slučaju da površine nisu jako onečišćene, radi zaštite i prevencije aktivnosti mikroba i rast algi, preporučujemo korištenje **ALGICIDE-a Plus (sprej ili koncentrat)**.



Ako je prostor poplavljen sa zagađenom vodom i opasnim tvarima potrebno je daljnje postupke sanacije odrediti nakon pregleda površina.



Prije bilo koje korektivne radnje potrebno je **natopljene površine pravilno osušiti**. Prije početka obnove unutarnjih zidova uvjerimo se da je u podlozi vlaga ispod 5%.



Za sve tehničke informacije kako sanirati poplavljene površine možete nas kontaktirati na T.: **0800 2000 99** ili putem maila info@jub.hr.



SANACIJA UNUTARNJIH ZIDNIH POVRŠINA NAKON POPLAVA

Korak 1: Čišćenje mokrih zidnih površina

Osnovno čišćenje (uklanjanje ostataka i sl.) i čišćenje površina sa vodom i mješavinom uobičajenih sredstava za čišćenje u kućanstvu ili pranje površina pod tlakom. Više na 1. stranici.

Korak 2: Dezinfekcija i zaštita površina od djelovanja mikroba.

Za dezinfekciju predmeta i zidova preporučujemo Dr. House sprej za dezinfekciju. Ako površine nisu jako onečišćene, za zaštitu i sprječavanje mikrobne aktivnosti i rasta algi preporučamo ALGICIDE Plus (sprej ili koncentrat).

Korak 3: Sušenje

Svaka sanacija na površinama koje su već previše vlažne na dodir nema smisla. U "normalnim uvjetima" ($T = +20^{\circ}\text{C}$, $\text{RH} = 65\%$) potrebno je unutarnje zidne površine sušiti najmanje mjesec dana. Zahvati sanacije imaju smisla tek kada njihova vlažnost padne ispod 5%. Za najbrže sušenje zahvaćenih područja preporučamo korištenje namjenske kondenzacijske sušilice.

Korak 4: Ponovna zaštita zidnih površina od mikrobnog djelovanja

Prije daljnjih sanacijskih postupaka važno je nakon sušenja ponoviti zaštitu zidnih površina od djelovanja mikroba s ALGICIDE Plus (sprej ili koncentrat) kako bi spriječili kasnije stvaranje plijesni i algi.



! Za dezinfekciju površina koje su kontaminirane fekalijama ili drugim otrovnim tvarima postupamo u skladu s uputstvima nadležnih službi.



! Ako je potrebno sanirati montažne zidove, površine treba najprije osušiti i eventualno dezinficirati. Nakon toga kontaktirajte proizvođača koji će predložiti način sanacije s obzirom na vrstu i sastav konstrukcije

5. korak odabiremo ovisno o težini sanacije

Blaža sanacija

Obnavljajuće bojanje

Ako je potrebno samo obnavljajuće bojanje možete birati između paropropusnih boja kao JUPOL Bio Silicate, Jupol Bio vapnena unutarnja boja ili **JUPOL Classic s dodatkom JUBOCIDE plus**. Možete odabrati i **JUPOL Citro**, unutarnju boju koja već sadrži sredstvo za sprečavanje nastajanja algi i plijesni. U slučaju mrlja, nakon prvog sloja, koristimo **JUPOL Block**.



Sanacija unutarnjih zidova u skladištima, područjima, smočnicama, koje su prethodno prebojane s gašenim vapnom

1. Ako su zidne površine već bile prethodno prebojane s GAŠENIM vapnom, preporučamo ponovno prebojavanje s **GAŠENIM vapnom**.
2. U slučaju migracije mrlja, kako biste ih prethodno blokirali koristiti **izolacijsko sredstvo JUPOL Denikol** (vrijeme sušenja 24 sata).



Sanacija pojedinačnih oštećenja zida i bojanje

1. U slučaju kada je potrebno izvršiti lokalno izravnavanje, kitanje..., koristimo **JUBOGLET Nivelin D**, vapnemocementnu masu koja je odlična upravo za sanaciju mokrih (poplavljenih) površina. Ako je potrebno, upotrijebite ojačanje s umetanjem mrežice u sloj mase za izravnavanje.
2. Zatim obojite površinu s paropropusnim bojama, kao što su: **JUPOL Bio Silicate**, **JUPOL Bio vapnena unutarnja boja**, **JUPOL Classic** i dr.



Duboko oštećenje zidnih površina

U ovom slučaju, potrebna je sanacija s grubim izravnavanjem ili novim žbukanjem.

1. Uklanjanje postojeće boje i žbuke

Ako tijekom provjere stabilnosti postojećeg sloja vidimo da su slojevi međusobno raslojeni, tj. potrebno je sve ukloniti do stabilne podloge, što znači da treba ukloniti sve do opeke. U većini slučajeva takav je zahvat nužan samo na lokalnim mjestima, ali može se dogoditi da će uklanjanje biti potrebno po cijeloj površini.

Uklanjanje slabih slojeva (udarni čekić sa širokim dlijetom) uklanjamo oslabljenu žbuku, masu za izravnavanje i boju; ovo je najčešće najbolje učiniti u ranim fazama čišćenja površina.

2. Grubo izravnavanje površine

Moguća su lokalna oštećenja dubine od 2 do 5 cm. Takva oštećenja popravljamo sa žbukom **JUBOSAN W120** (jedslojna debljina nanošenja maksimalno 3 cm, za veće debljine izvodimo ugradnju u dva sloja).



3. Ugradnja žbuke za saniranje

Na grubo popravljene površine nanosimo špric za saniranje JUBOSAN W110 i na njega žbuku za saniranje JUBOSAN W130 (u najmanjoj debljini od 3 cm, dok kod debljina većih od 6 cm treba prethodno nanijeti JUBOSAN W120). Završna struktura nakon obrade s JUBOSAN W130 je izgledom slična klasičnoj finoj vapnemocementnoj žbuci.

Ako su zidovi samo lokalno sanirani, unatoč bojanju bit će vidljiva razlika između stare i nove žbuke, zato je u tom slučaju potrebno i ostale dijelove površina zagladiti s istim proizvodom.



4. Dekorativno bojanje

Završno bojanje saniranih zidnih površina izvodi se s visoko paropropusnim bojama kao što su **JUPOL Bio silicate**, **JUPOL Bio vapnena unutarnja boja**, **JUPOL Citro** unutarnja boja s djelotvornom zaštitom protiv plijesni ili **JUPOL Classic** s dodatkom sredstva za sprečavanje razvoja plijesni **JUBOCIDE Plus**.



Kontaktirajte nas za savjet

Ukoliko imate **pitanja vezana za sanaciju poplavljenih površina** možete nas kontaktirati **svaki radni dan od 7.00 - 19.00** na **T.: 0800 2000 99** ili putem maila info@jub.hr