

Pravilna sanacija unutrašnjih površina nakon poplava

Unutrašnje zidne i druge stambene površine tokom poplava se prekomjerno natapaju i prožimaju poplavnom vodom, stoga ih je potrebno sanirati. U nastavku smo pripremili upute kako se na pravilan način provode sanacije.

Opšte upute za sanaciju

1. Čišćenje natopljenih zidnih površina

- **Osnovno čišćenje:** uklanjanje naplavina, namještaja, podnih obloga (posebno onih koje sprječavaju sušenje podnih površina, jer se u protivnom nataložena vlaga iz poda usmjerava u zidove), raznih zidnih obloga bez prljanja, gips-kartonskih ploča koje su bile u dodiru s vodom više sati.
- Slijedi **čišćenje površina vodom i mješavinom uobičajenih kućnih sredstava za čišćenje**, ili pranje površina pod pritiskom, ako je moguće i s toplom vodom. Pri ručnom čišćenju tvrdokornijih mrlja možete upotrijebiti i meku četku. Uzmite u obzir i visinu čišćenja zidnih površina, jer su zbog viščasovnog djelovanja vode zidovi navlaženi još 50 do 100 cm iznad nivoa poplave. Ako imate mogućnost, ostatak vode s podnih površina uklonite namjenskim usisavačem.

2. Dezinfekcija zidnih površina

- Za **dezinfekciju površina**, koje su kontaminirane fekalijama ili drugim otrovnim tvarima, postupajte u skladu s uputama nadležnih službi.



Za **dezinfekciju predmeta i zidova** preporučujemo **Dr. House dezinfekcijsko sredstvo u spreju**, koje efikasno uništava bakterije i mikroorganizme.

- U slučaju da površine nisu u većoj mjeri kontaminirane, za zaštitu i sprječavanje mikrobnog djelovanja i razmnožavanja algi preporučujemo upotrebu **ALGICIDE Plus (sprej ili koncentrat)**.



Ako je poplavna voda bila zagađena različitim opasnim tvarima, razumno je da se daljnje upute za sanaciju odrede nakon prethodnog pregleda površine.



Prije bilo kakvog sanacijskog zahvata, **natopljene površine moraju se propisno osušiti**, jer će u suprotnom sanacija dugo-ročno biti neuspješna. Prije početka sanacije unutrašnjih zidnih površina, uvjerite se da je vlaga u podlozi ispod 5%.



Savjetovanje o sanaciji nakon poplava: svakog radnog dana od 7:00 do 15:00 sati na broj **033692240**



SANACIJA UNUTRAŠNJIH ZIDNIH POVRŠINA NAKON POPLAVA

1. korak: Čišćenje natopljenih zidnih površina

Osnovno čišćenje (uklanjanje naplavina itd.) te čišćenje površina vodom i mješavinom uobičajenih kućnih sredstava za čišćenje, ili pranje površina pod pritiskom. Više na 1. stranici.

2. korak: Dezinfekcija i zaštita površina od djelovanja mikroba

Za dezinfekciju predmeta i zidova preporučujemo **Dr. House dezinfekcijsko sredstvo u spreju**. U slučaju da površine nisu u većoj mjeri kontaminirane, za zaštitu i sprječavanje mikrobnog djelovanja i rasta algi, preporučujemo upotrebu **ALGICIDE Plus (sprej ili koncentrat)**.

3. korak: Sušenje

Na površinama koje su već na dodir previše vlažne, bilo kakav sanacijski zahvat nema smisla. U "normalnim uslovima" ($T = +20^{\circ}\text{C}$, $\text{RH} = 65\%$), unutrašnje zidne površine potrebno je sušiti najmanje mjesec dana, jer su svi daljnji sanacijski zahvati smisleni tek kada njihova vlažnost padne ispod 5 %. Za najbrže sušenje pogođenih površina, savjetujemo korištenje namjenskih kondenzacijskih sušilica.

4. korak: Ponovna zaštita zidnih površina od djelovanja mikroba

Važno je da se, prije daljnjih sanacijskih postupaka, nakon sušenja, ponovi zaštita zidnih površina od mikrobnog djelovanja uz pomoć **ALGICIDE Plus (sprej ili koncentrat)**, kako bi se spriječilo kasnije nastajanje zidne plijesni i algi.

5. skup koraka biramo ovisno o obimu oštećenja.

Blaža oštećenja zidnih površina

Obnavljajuće bojenje

Ako je potrebno samo obnavljajuće bojenje površina, birajte među paropropusnijim bojama kao što su JUPOL Bio Silicate, Jupol Bio apnena unutrašnja boja ili JUPOL Classic s dodatkom JUBOCIDE plus.

Možete izabrati i JUPOL Citro, unutrašnju boju koja već sadrži sredstvo protiv mogućeg ponovnog nastanka zidnih algi i plijesni.

U slučaju mrlja, nakon prvog sloja, upotrijebite JUPOL Block.



Sanacija unutrašnjih zidova prostorija u skladištima, podrumima, ostavama, štalama, koji su prethodno bili prebojeni GAŠENIM Apnenim premazom

1. Sanacija unutrašnjih zidova prostorija u skladištima, podrumima, ostavama, štalama, koji su prethodno bili prebojeni **GAŠENIM Apnenim premazom**.

1. U slučaju da je došlo do migriranja mrlja, za blokiranje istih prethodno upotrijebite **sredstvo za izolaciju mrlja JUPOL Denikol** (vrijeme sušenja 24 sata).



Sanacija pojedinačnih lokalnih oštećenja zida i bojenje

1. U slučaju kada je potrebno lokalno izravnavanje, gletanje, koristite **JUBOGLET Nivelin D**, krečno-cementnu masu koja se vrlo dobro pokazala za sanaciju poplavljenih površina. Po potrebi upotrijebite armaturnu mrežicu.

1. Slijedi bojenje površine paropropusnijom bojom, kao što su: **JUPOL Bio Silicate**, **JUPOL Bio apnena unutrašnja boja**, **JUPOL Classic**, itd.



Duboka oštećenja zidnih površina

U ovom slučaju potrebna je sanacija grubim izravnavanjem, odnosno novim malterisanjem.

1. Uklanjanje postojećih slojeva boje i maltera

Ako provjeravanjem stabilnosti postojećih slojeva kucanjem utvrdite da su međusobno odvojeni, odnosno da zvuče šuplje, potrebno ih je ukloniti do stabilne podloge, što znači da ih je potrebno ukloniti čak do sirove cigle. U većini slučajeva takav je zahvat potreban samo na lokalnim mjestima, ali može se dogoditi da će uklanjanje biti potrebno na cijeloj površini.

Uklanjanja slabih slojeva provedite tako da (koristeći udarni čekić s nastavkom s proširenim dlijetom) u potpunosti uklonite oslabljeni malter, mase za izravnavanje i slojeve boje; to je najčešće najbolje izvesti već u fazi čišćenja površina.

2. Grubo izravnavanje površina

Moguća lokalna oštećenja od 2 do 5 cm dubine popravite podložnim malterom **JUBOSAN W120** (jednoslojni nanos u maksimalnoj debljini do 3 cm, za veće debljine izvršite dvoslojni nanos).



3. Nanošenje sanacijskog maltera

Na grubo zakrpljene površine prvo nanesite sanacijski špric **JUBOSAN W110**, a zatim i sanacijski malter **JUBOSAN W130** (u debljini od najmanje 3 cm, a kod debljine veće od 6 cm prethodno nanesite i **JUBOSAN W120**). Konačna struktura nakon obrade s proizvodom **JUBOSAN W130** izgleda kao klasični fini krečno-cementni malter.

Ako su zidovi sanirani samo djelomično, unatoč bojenju cijele površine, bit će vidljiva razlika između starog i novog maltera, stoga u ovom slučaju ostale dijelove zidova izravnavajte istim proizvodom.



4. Dekorativno bojenje

Završno bojenje saniranih zidnih površina izvodi se dobro paropropusnom bojom, kao što su boje **JUPOL Bio silicate**, **JUPOL Bio apnena unutrašnja boja**, **JUPOL Citro**, unutrašnja boja s efikasnom zaštitom filma od plijesni ili **JUPOL Classic s dodatkom sredstva za sprječavanje zidne plijesni JUBOCIDE Plus**.



! Za dezinfekciju površina koje su kontaminirane fekalijama ili drugim otrovnim tvarima, postupajte u skladu s uputama nadležnih službi.

! Ako morate sanirati montažne zidove, prvo očistite i osušite površinu i, po potrebi, obavite dezinfekciju. Nakon toga kontaktirajte proizvođača, koji će vam dati odgovarajuće upute za sanaciju u skladu s načinom i sastavom konstrukcije.

Kontaktirajte nas za savjet

Ako imate **dodatnih pitanja ili dilema** u vezi sa sanacijom, nazovite nas. Naši savjetnici su vam na raspolaganju **svaki dan od 7:00 do 15:00 sati** na telefonskom broju **033692240**.