

## SOLUȚII DE COMBATERE A MUCEGAIULUI

O dată cu sosirea anotimpului rece, apariția igrasiei și totodată a mucegaiului pe pereții interiori devine o problemă reală pentru mulți dintre noi. O casă frumoasă, confortabilă, ce conferă un mediu plăcut și sănătos reprezintă o prioritate atât pentru noi cât și pentru clienții noștri. **Mucegaiul** este unul dintre principalii „inamici” ce pe lângă **aspectul foarte urât al pereților**, duce la o serie de **probleme de sănătate** pentru cei ce locuiesc în casă: reacții alergice, tuse, strănut, erupții pe piele, iritații ale gâtului etc. Așadar, sunt necesare soluții durabile de combatere a mucegaiului.

Pentru tratarea și renovarea suprafețelor afectate de mucegai trebuie urmați doi pași importanți:



### Identificarea cauzelor apariției mucegaiului și eliminarea acestora

Igrasia apare pe pereți din diverse motive: combinația dintre umiditatea crescută, temperatura ambiantă și cea a pereților, precum și substanțele aflate la suprafața peretelui, creează un mediu optim pentru ca spori de ciuperci aflați în aer să se fixeze pe perete, formând colonii de mucegai.

**Lista cauzelor este destul de lungă: aerisirea insuficientă, umiditatea prea mare în aer, termoizolarea insuficientă a pereților sau punțile termice, țevile de apă defecte sau petele de umezeală pe pereți.** Cel mai des, mucegaiul apare la colțurile încăperilor dinspre exterior (unde pereții sunt mai reci, iar umiditatea din încăperea condensează pe perete), sau în spatele corpurilor de mobilier (unde nu circulă aerul).

Identificarea corectă a motivelor apariției mucegaiului este foarte importantă pentru a evita în mod eficient viitoarele cauze de apariție. Beneficiarul lucrării trebuie să înțeleagă aceste cauze și să ia **măsuri pentru eliminarea lor**, în caz contrar efectul soluțiilor aplicate este limitat în timp.

### Tratarea corectă a pereților cu materiale profesionale



Tratarea corectă și protejarea suprafețelor împotriva eventualelor atacuri viitoare cuprinde mai multe etape:

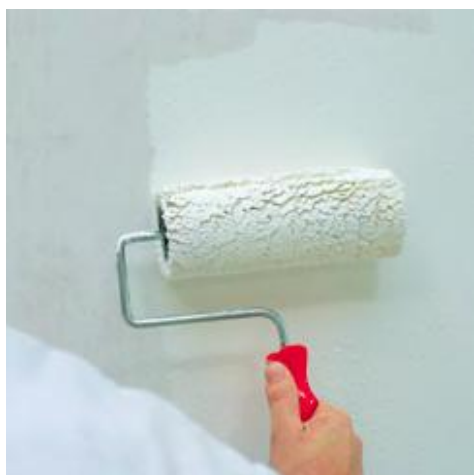
#### 1. Curățarea suprafeței:

Pereții afectați de mucegai trebuie curățați; mucegaiul trebuie îndepărtat pe cale mecanică, prin periere sau frecare umedă. Astfel, sunt distruse coloniile de mucegai aflate la suprafața peretelui. **Nu curățați uscat** aceste suprafețe deoarece spori de mucegai se împrăștie în aer, inhalarea lor fiind nesănătoasă pentru dumneavoastră. În plus, spori pot infesta pereții sănătoși din apropiere.

#### 2. Tratarea suprafețelor cu o soluție specială:

În afara elementelor vizibile, mucegaiul are rădăcini, fixate în profunzimea peretelui. Dacă nu le distrugem, rădăcinile rămân active în perete, iar în cazul în care au cu ce se hrăni (umiditate), din aceste rădăcini va crește o nouă generație de mucegai, chiar dacă vopsim peretele. De aceea, după uscarea peretelui curățat, este obligatorie tratarea lui cu soluția micro-biocidă **Capatox**.

Aplicată corect, substanța activă din **Capatox** nuafectează sănătatea, fiind folosită și în industria alimentară, în domeniul cosmetic, farmaceutic etc. **Capatox** se aplică pe perete doar cu pensula sau bidineaua, până la saturație, penetrând suprafața și neutralizând orice urmă sau rădăcină de mucegai, alge, mușchi, licheni etc. După aplicarea produsului Capatox, **NU** se mai spală peretele (chiar dacă rămân pete). Vopseaua va acoperi complet zona.



### 3. Vopsirea suprafeței:

Tratamentul nu este însă complet și trebuie continuat prin aplicarea vopselei anti-mucegai în zonele care au fost afectate - și nu numai - precum și în încăperile predispuse la formarea mucegaiului: băi, bucătării, spălătorii, pivnițe și alte spații cu umiditate ridicată. Vopseaua este gata preparată pentru aplicare, poate fi aplicată cu rola sau cu pensula, albă sau nuanțată.

Vopselele speciale anti-mucegai conțin substanțe active ce creează un **film de protecție împotriva reparației infestării**: neutralizează sporii care ajung pe suprafața peretelui și nu permit dezvoltarea unei noi colonii de mucegai. În cele ce urmează, vă propunem 3 vopsele anti-mucegai de la Caparol:

**FungiStop-W** este o vopsea specială pentru interior, de o înaltă calitate, destinată încăperilor cu umiditate crescută a aerului cum sunt **băile, bucătăriile, spălătoriile, încăperile de la subsol** etc. FungiStop-W se aplică atât ca măsură de prevenire a apariției mucegaiului cât și ca renovare ulterioară eliminării infestării.



**Indeko-W** este o vopsea cu protecție îndelungată la mucegai, destinată realizării de vopsiri de o înaltă calitate a pereților interiori și a plafoanelor. Indeko-W se aplică în domeniu privat (**case particulare**) pentru un mediu sănătos de locuit, dar și în zonele umede din domeniu industrial, de ex. **fabrici de bere, fabrici de lapte, abatoare, fabrici de conserve** etc.

**Fungitex-W** - vopsea latex specială, având în compoziție substanțe fungicide și bactericide, fiind astfel recomandată în special pentru vopsitorii în **spații industriale umede** cum sunt fabricile de bere, abatoarele, fabricile de produse lactate, spitalele, spațiile cu destinație sanitară, dar și în locuințe. Fungitex-W este **foarte rezistentă la solicitări** (clasa 1 uzură prin frecare umedă) și astfel este destinată suprafețelor ce necesită **curățare sau tratare cu dezinfecțanți** pe bază de apă. Datorită acestei proprietăți, Fungitex-W corespunde cerințelor regulamentului privind igiena alimentară.

