

集中豪雨・河川決壊などによる床上床下浸水被害の事後ケアに

浸水.com

シロアリを呼ばない家づくりに
強力持続性抗菌剤・ μ PROTECT

未曾有の災害警報
発令中!

異常気象が日本列島を次々と襲っています

相次ぐ異常気象 地球環境が激変しています

ゲリラ豪雨・竜巻発生・猛暑・大雪…いままで体験したことのない異常な気象現象に列島が見舞われています。

水害による床上・床下浸水が激増

排水機能の許容量を超え、街中にあふれ出した水が家屋を襲います。時には津波に匹敵する甚大な被害も。

濡れた家屋は菌の温床 シロアリを呼び込みます

家屋に流れ込んだ水は引いた後も木材に染み込みます。

この湿気が菌類の温床。床下の木材にはびこる「腐朽菌」こそがシロアリ発生の根源です！

まずは徹底した消毒 そしてシロアリを呼ばない対策を

浸入した水が引き、しっかり乾燥したら塩素系薬剤で消毒します。

ただ、それだけでは不十分。腐朽菌やカビを寄せ付けない抗菌処理を徹底的に！



シロアリは木材に付着する「腐朽菌」に呼び寄せられます

建物を崩壊させるシロアリは家屋にはびこる「腐朽菌」をエサとしています。なのでこの「腐朽菌」の発生を抑制すればシロアリは寄ってきません。

また、消毒により一見キレイになった床や壁にもカビの原因菌は残留しており、環境の条件が整えば再び爆発的繁殖と発生を繰り返すのです。

そこで必要になるのが「事後の抗菌処理」。消毒薬には効果の持続性がありません。腐朽菌やカビ菌を今後増殖させないことがもっとも大事です。

『 μ -protect (ミュー プロテクト)』は一般家屋に存在する57菌すべてを含めた397種への抗菌作用があり、非流出性で長期間効果を発揮します。



木材に繁殖した『腐朽菌』。この菌を狙って基礎の土壌からシロアリは侵入してきます。暖房と湿度調整が行き届いている現代の家屋は、菌にとってもシロアリにとっても最も生活しやすい環境。浸水後は完全に乾燥させ、徹底した消毒と抗菌処理がシロアリを呼ばないため、ひいては家を守るために大切なことなのです。

販売元

株式会社ネクサス SIG 事業部

〒184-0004 東京都小金井市本町 5-20-22

TEL : 042-401-2464 FAX : 042-401-2831

e-Mail : coat@sig-works.com

○ 特徴 1

ムー プロテクトは一般家屋に存在する 57 菌（世界微生物災害防止学会承認）を含む 397 菌（2008 年 12 月現在）に対して効果を確認しています。（ちなみに JIS のかび抵抗性試験では特定 5 菌のみの試験です。日本で売られている防カビ剤で効果が出ない（カビが発生するのは 57 菌全種に効果があるものではないからです）

○ 特徴 2

水・温水にほとんど流出しないため、長期間の効果持続が見込めます。

（流出試験実施：24 時間で 3 ppm ⇒有効成分の 5% が流出するのに約 45 年かかる計算になります）

○ 特徴 3

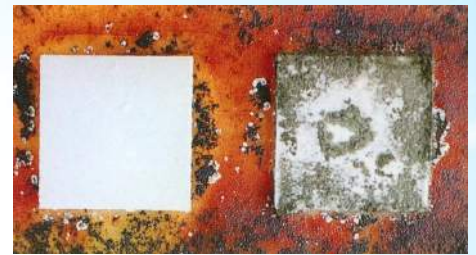
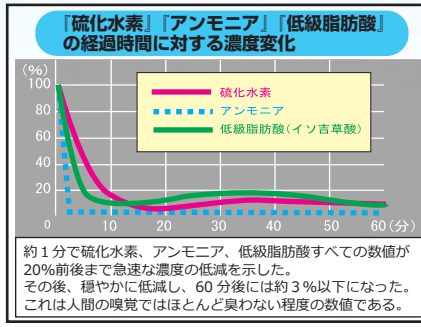
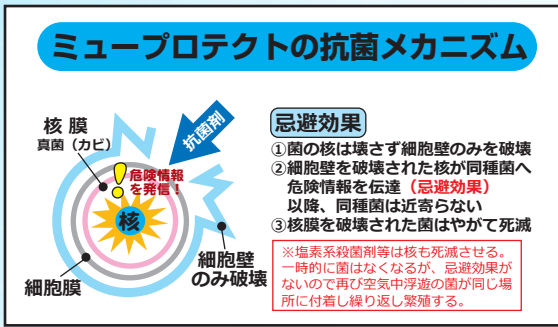
抗菌のメカニズムは、一般的な殺菌剤・漂白剤は核まで攻撃して細胞を死滅させます。死滅させた後にも周囲には同種の浮遊菌が存在し、温度・湿度などの条件がそろえばまた繁殖を始めます。ムー プロテクトの出来る事は核をそのままにして、細胞膜・細胞壁のように一番外側の部分のみを阻害します。細胞膜を破壊された菌はいずれ死滅しますが、その細胞が死滅する間、同種菌に対して危険情報の伝達をします。危険情報入手した同種の菌はその部分には近寄りません。この抗菌処理をした部分については温度・湿度などの条件が整っても再繁殖することはありません。

○ 特徴 4

ムー プロテクトは純国産されている有機系防カビ剤です。一液で防カビ・抗菌・防腐・防藻の役割を持ちます。

○ 特徴 5

ムー プロテクト床上専用に添加されている消臭剤は、多くの悪臭に対し瞬時に反応し除去することができる理想的な消臭剤です。アンモニア（し尿のにおい）イソ吉草酸（足の裏のにおい）などすぐに消したい悪臭に有効で、東日本大震災時にも被災地支援でとても重宝されました。植物由来の成分で人体にも安全です。



防カビ試験

左：ムープロテクト塗布
右：無塗布

床上・床下浸水の被害に遭われたら



① まずは床板を上げ、しっかり乾燥させます。

② 塩素系消毒液 μプロテクト CL できっちり消毒。



床上

③ 床上・床下それぞれをしっかりと抗菌処理します。



床下



ムープロテクト シリーズ



μprotect CL
塩素系消毒液



μprotect
床上浸水用



μprotect
床下浸水用



μprotect
超吸水パッド

- 施工に必要な噴霧器のレンタルも行っております。
- ご自身での施工がご不安な方はご相談ください。出張可能地域内で消毒・抗菌処理を代行します。