

MAGNAT

Aranżujesz mieszkanie?

Nie zapomnij o... powietrzu!

Artykuł sponsorowany

Człowiek wykonuje codziennie ok. 22 tysięcy oddechów. Z każdym z nich, oprócz życiodajnego tlenu, do organizmu przenika również mnóstwo zanieczyszczeń, które nie są obojętne dla zdrowia. Dlatego tak ważna jest dbałość o jakość powietrza, zwłaszcza wewnętrznego – w zamkniętych pomieszczeniach spędzamy bowiem nawet 90% swojego czasu.

Przy aranżacji domu często zapominamy o tym, co zawieszono w powietrzu, którym oddychamy. A może zawierać ono toksyczne substancje – nawet w znacznie większym stężeniu niż na zewnątrz. Jedną z nich jest formaldehyd, który Amerykańska Agencja ds. Ochrony Środowiska wymienia jako główny środek zanieczyszczający powietrze w pomieszczeniach. Przyczynia się on m.in. do pogorszenia stanu organizmu ludzkiego: ogólnego osłabienia, częstych infekcji, alergii, problemów z układem oddechowym.



Niebezpieczny formaldehyd

We wnętrzach budynków znajduje się wiele lotnych zanieczyszczeń, pochodzących z tapet, mebli, wykładzin czy sprzętu elektrycznego. Wśród nich najpopularniejszy jest formaldehyd, czyli bezbarwny gaz zbudowany z wodoru, węgla i tlenu o silnym zapachu, powszechnie stosowany w przemyśle. Choć formaldehyd występuje naturalnie w środowisku, to w dużych stężeniach może okazać się toksyczny. – Formaldehyd to jeden z najczęściej

identyfikowanych lotnych związków chemicznych w powietrzu wewnętrznym, które emitowane są z materiałów budowlanych. Powoduje pieczenie oczu, łzawienie, kaszel, kichanie, suchość w gardle oraz katar. W trakcie wielu badań medycznych zaobserwowano zaburzenia czynności płuc, zmniejszenie częstości i głębokości oddechów oraz nadmierną skłonność do zwięzania się oskrzeli. Udowodniono, że formaldehyd jest jednym z czynników wywołujących astmę oskrzelową, szczególnie u dzieci zamieszkujących pomieszczenia wyposażone w meble z płyt wiórowych. Międzynarodowa Agencja Badań nad Nowotworami zaliczyła go ponadto do substancji kancerogennych – tłumaczy prof. dr hab. inż. Adam Grochowalski, Kierownik Laboratorium Analiz Śladowych w Zakładzie Chemii Analitycznej Instytutu Chemii i Technologii Nieorganicznej Politechniki Krakowskiej.

Sprytne filtry powietrza

W służbie poprawy jakości powietrza wewnętrznego warto postawić na inteligentne rozwiązanie w postaci innowacyjnej farby do wnętrz MAGNAT SYPIALNIA POKÓJ DZIECKA o unikatowej formule pochłaniania formaldehydu. – Najnowszy produkt z portfolio MAGNAT wykorzystuje innowacyjną technologię. Unikatowa receptura sprawia, że szkodliwy formaldehyd (HCHO) zostaje wyłapany z powietrza, a następnie zamieniony – podczas procesu chemicznego – w cząsteczki pary wodnej. Podczas cyrkulacji powietrza są one usuwane na zewnątrz pomieszczeń, co zapewnia redukcję formaldehydu nawet

o 98%¹⁾. Dzięki temu pomieszczenia zyskują zdrowszy, korzystny dla człowieka mikroklimat. Można bezpiecznie oddychać pełną piersią – tłumaczy Anna Szymaszek, Specjalista ds. PR Produktowego FFiL Śnieżka SA. Produkt sprawdzi się zwłaszcza w sypialni i pokojach dziecięcych oraz w każdym miejscu, w którym spędzamy dużo czasu. Farba charakteryzuje się ponadprzeciętnymi parametrami plamoodporności, odporności na dezynfektanty i szorowanie oraz bogatą paletą kolorów. Aranżację dobrze uzupełni zieleń stanowiąca dodatkowy, ekologiczny filtr powietrza.



Dobry klimat w domu jest nie do przecenienia – zyskujemy dzięki niemu ogromne profity dla własnego organizmu. A gdy mamy zdrowie, możemy cieszyć się obecnością metaforycznego powietrza, bez którego trudno żyć – rodziny.

¹⁾ Na podstawie badań laboratoryjnych przeprowadzonych na zlecenie FFiL Śnieżka SA (szczegóły w kartach technicznych na www.magnatfarby.pl). Szybkość i skuteczność procesu redukcji formaldehydu oraz czas jego wiązania przez wymalowanie wykonane farbą MAGNAT SYPIALNIA POKÓJ DZIECKA zależą od: stężenia formaldehydu w pomieszczeniu, cyrkulacji powietrza, kubatury pomieszczenia, wielkości wymalowanej powierzchni.

www.magnatfarby.pl