

# Wnętrza nowoczesne i wygodne

## Sucha zabudowa Knauf

Oczekiwania inwestorów, decydujących się na budowę domu lub zakup mieszkania rosną z roku na rok. Dotyczą one architektury budynku, elewacji, wszelkiego rodzaju instalacji i tak ważnego aspektu jak niskie koszty eksploatacji w przyszłości. Coraz większe znaczenie odgrywa funkcjonalność wnętrz i ich estetyka. Tradycyjne, ciężkie materiały budowlane nie zawsze mogą sprostać naszym wyobrażeniom o wnętrzach w wymarzonym domu lub mieszkaniu.



Z pomocą przychodzą lekkie materiały budowlane, zwłaszcza konstrukcje z zastosowaniem płyt gipsowo-kartonowych, montowanych na stelażu z profili metalowych lub na konstrukcji drewnianej.

### Modne i praktyczne sufity podwieszane

Można nad nimi ukryć np. instalację elektryczną, wentylację albo materiał izolacyjny w postaci wełny mineralnej, co poprawia izolacyjność

cieplną i akustyczną sufitów. Różnicowanie poziomu sufitów podwieszanych, zwłaszcza w połączeniu z zamontowanym w nich oświetleniem halogenowym, pozwala optycznie kształtować przestrzeń. W wilgotnych pomieszczeniach, takich jak łazienki i kuchnie, zaleca się stosowanie zielonej, impregnowanej płyty Knauf.

### Dowolne kształtowanie przestrzeni i aranżacja wnętrz – ściany i ścianki z płyt g-k

Także pełne ściany działowe można wykonać w systemie suchej zabudowy, tj. w konstrukcji na stelażu z profili metalowych, wypełnionej wełną mineralną i obłożonej obustronnie płytą gipsowo-kartonową. Takie metalowe ścianki szkieletowe umożliwiają praktycznie nieograniczone możliwości projektowania powierzchni pomieszczeń. Powstają szybko i łatwo je zdemontować po to, aby na nowo rozplanować układ mieszkania czy domu w zależności od nowych potrzeb mieszkańców. Prawidłowo wykonane z zastosowaniem izolacyjnej taśmy akustycznej pod profilami, dają ochronę przed hałasem niejednokrotnie lepszą niż masywne ściany działowe. Charakteryzują się też wysoką izolacyjnością cieplną.

Mogą stanowić przegrodę większej przestrzeni np. w postaci ścianki podzielonej na półki, fragment niskiej zabudowy oddzielającej kuchnię od salonu. Mogą zostać ukształtowane w formie łuku czy półkola, tworząc ciekawą aranżację wnętrza albo też stanowić ściany boczne szafy wnękowej. Ściana wykonana w systemie suchej zabudowy, z wnękami i podświetlanymi półkami z powodzeniem zastąpi meblotciankę. Przy pomocy płyt gipsowo-kartonowych zbudować można domowe podnieście zastosowanie perforowanych płyt Danoline w sufitach podwieszanych, a nawet ścianach. Pochłaniając dźwięki płyty te likwidują w pomieszczeniu pogłos i bardzo znacznie poprawiają jego komfort akustyczny.

### Funkcjonalne i estetyczne łazienki – ścianki instalacyjne z płyt g-k

Inny przykład estetycznego wykończenia wnętrz to właśnie łazienki, w których dzięki ściankom instalacyjnym z płyty gipsowo-kartonowej, ukryć można przewody instalacyjne i konstrukcje wsporcze pod urządzenia sanitarne, umywalki, wiszące WC czy bidety.



Pamiętać należy, aby zastosować tu zielone, impregnowane płyty Knauf z uwagi na większą wilgotność powietrza oraz ułożyć je dwuwarstwowo z uwagi na obciążenie glazurą. Przed jej położeniem miejsca narażone na bezpośrednie działanie wody, np. pod prysznicem lub w okolicach wanny, należy zagruntować płynną folią. Alternatywne rozwiązanie dla płyty zielonej stanowi wodoodporna i ciężka płyta cementowa AQUAPANEL® Indoor. Jest wprawdzie droższa, ale wystarczy jedna warstwa płyty, która nie wymaga gruntowania i która wytrzymuje duże obciążenia.

## Krzywe ściany i za mało czasu na mokre tynkowanie? – Zrób suche tynki!

Płyty gipsowo-kartonowe sprawdzają się też świetnie, jeśli zamiast mokrych tynków, które schną długo, chcemy estetycznie wykończyć masywne ściany działowe, zwłaszcza jeśli są nierówne. Płyty Knauf przyklejamy do podłoża rozrobioną zaprawą Knauf Perfix, przestrzegając linii wytyczonej na podłożu oraz kontrolując licowanie ze sobą kolejnych płyt. Ta metoda wykańczania ścian to suche tynki.



## Masz dość hałasu zza ściany? – Postaw przedściankę!

Można też nie wykańczać murów wewnętrznych tynkami ale właśnie płytą gipsowo-kartonową, mocowaną do profili metalowych przykręconych do muru, a przestrzeń między nimi wypełnić wełną mineralną. Ten rodzaj technologii to przedścianka, która niesie



nowicie podwyższa izolacyjność akustyczną pomieszczenia. Warto o tym pomyśleć, jeśli planujemy urządzić w domu studio muzyczne albo któryś z domowników lubi słuchać głośnej muzyki lub sam gra na instrumencie muzycznym.

## Podłogi – suche i lekkie, nie obciążają konstrukcji stropu

Z płyt gipsowo-kartonowych wykonać można również suche podłogi. Ma to ogromne znaczenie, szczególnie kiedy remontujemy dom, podnosimy dach, zabudowujemy poddasze, a stary strop ma określoną wytrzymałość. Lekka sucha podłoga nie obciąży go tak jak ciężkie betonowe wylewki. Do wykonania suchej podłogi należy użyć płyt gipsowo-włóknowych VIDIFLOOR, bardziej wytrzymałych aniżeli płyty gipsowo-kartonowe. Technologia wykonania suchej podłogi polega w wielkim skrócie na tym, że nierówności podłoża wyrównuje się suchą podsypką, a na niej układa się płyty VIDIFLOOR, na których następnie położyć można dowolny rodzaj okładziny: parkiet, terakotę, wykładzinę dywanową itp. Wzmocnione płyty gipsowo-włóknowe dostępne są także w wersji do budowy ścian i zabudowy poddasza i noszą nazwę VIDIWALL.

## Poddasze – bezpiecznie pod drewnianą konstrukcją dachu

I wreszcie poddasze. Większość współcześnie budowanych domów wieńczy spadzisty dach, a powierzchnię pod nim wykorzystuje się na sypialnię z łazienką albo oddzielne mieszkanie. Płyty



gipsowo-kartonowe sprawdzają się przy zabudowie skosów dachowych oraz ścianek kolankowych. Zbudowane z nich ściany działowe nie obciążają nadmiernie stropu. Z uwagi na zazwyczaj drewnianą, a więc łatwopalną konstrukcję dachu Knauf zaleca stosowanie do zabudowy poddasza płyt ogniochronnych Knauf GKFI oraz ogniochronnych impregnowanych w łazienkach i kuchniach. Zdecydowanie zmniejszają one ryzyko rozprzestrzeniania się ognia na wypadek pożaru, a tym samym zwiększają bezpieczeństwo mieszkańców domu. Zastosowanie płyt ogniochronnych na poddaszu może też korzystnie wpłynąć na obniżenie składki ubezpieczeniowej na dom.

## Różne sposoby wykończenia powierzchni

Powierzchnie ścian i sufitów wykonanych z płyt gipsowo-kartonowych lub gipsowo-włóknowych można malować bezpośrednio po zaszpachlowaniu spoin. Ciekawy i trwały efekt daje szpachlowanie całych powierzchni np. gładzią gipsową Uniglatt. Inny sposób to położenie glazury lub tapety.

**KNAUF**

Knauf Sp. z o.o.  
ul. Światowa 25  
02-229 Warszawa  
tel. 022 369 51 00  
faks 022 369 51 02  
www.knauf.pl  
e-mail: biuro@knauf.pl