

## **Najczęściej zadawane pytania - blaty**

### **Jaki kamień jest najlepszy na blat kuchenny?**

Na blaty kuchenne polecamy przede wszystkim granity. Z całej gamy dostępnych rodzajów kamieni (marmur, granit, piaskowiec, trawertyn, wapień) są one najbardziej odporne na uszkodzenia mechaniczne oraz na zaplamienia. Oprócz granitów na blaty kuchenne nadają się również konglomeraty kwarcowe.

### **Jaki kamień jest najlepszy na blat łazienkowy?**

Na blaty łazienkowe polecamy przede wszystkim granity. Jednak w wielu przypadkach Klienci wybierają marmur do łazienki, ponieważ w tej przestrzeni bardziej odpowiada im ciepła, beżowa kolorystyka. Trzeba jednak pamiętać o tym, że w przypadku marmurów trzeba sumiennie dbać o porządek, ponieważ ewentualne pozostawienie rozlanych i nie wytartych substancji może powodować plamy, których nie da się usunąć bez ingerencji w powierzchnię materiału. Nie można dać jednak gwarancji na ich usunięcie, a sam proces ingerencji w powierzchnię materiału wymagać może demontażu elementu i prac w warunkach warsztatowych, co rodzi komplikacje. Na blaty łazienkowe można również wykorzystać konglomeraty kwarcowe.

### **Jaki kamień nie nadaje się na blat kuchenny?**

Nie polecamy stosowania na blat kuchenny kamieni takich jak: marmury, wapień, trawertyny, piaskowce. Są to skały o większej nasiąkliwości niż granity. O ile można zabezpieczyć impregnatem powierzchnię takiego blatu przed wnikaniem cieczy to niestety wszelkie kwaśne substancje organiczne pozostawią na polerowanym blacie marmurowym matowe „plamy”.

### **Które wykończenie powierzchni kamienia (poler/szczotka/antyk/skóra) jest najlepsze na blat ?**

Najbezpieczniejszym w użytkowaniu wykończeniem powierzchni jest poler (powierzchnia gładka i błyszcząca) uzyskiwany mechanicznie. Powstaje on w drodze kilkukrotnego traktowania powierzchni tzw. segmentami polerskimi o różnej gradacji. Dzięki temu uzyskujemy gładką powierzchnię, która zabezpiecza sama w sobie kamień przed wnikaniem zabrudzeń i w przypadku niektórych kamieni nie wymaga dodatkowej impregnacji. Pozostałe rodzaje powierzchni, jak np. szczotka, antyk, skóra są mniej odporne na wnikanie wszelkich substancji. Tego typu powierzchnie dobrze jest zaimpregnować. Jednakże nie zawsze można potraktować powierzchnię kamienia impregnatem, ponieważ np. granity czarne są już na etapie produkcji płyt nasączone preparatami, które przyciemniają kolor. Może się zdarzyć, że impregnat zareaguje z preparatem przyciemniającym i na powierzchni pozostaną brzydkie plamy i mazi.

### **Czy blat z kamienia trzeba impregnować?**

To zależy ... Dobrze dobrany kamień w odpowiedniej powierzchni oraz codzienna dbałość o porządek powinny być wystarczające dla zachowania długiej żywotności blatu. Kamień jest „wyrobem” naturalnym i jego cechą jest naturalne „zużywanie się”. Niektóre kamienie są jednak dość podatne na chłonięcie plam i warto jest wówczas zaimpregnować jego

powierzchnię, którą należy powtórzyć co jakiś czas. Trudno jednak jednoznacznie powiedzieć jak często należy tą impregnację powtarzać. Zależy to zwłaszcza od intensywności jego użytkowania ... im bardziej intensywne użytkowanie tym częściej należało by powtarzać proces impregnacji, czyli od kilkunastu miesięcy do kilku lat. Impregnat koniecznie musi pochodzić od dobrego producenta i być ściśle przeznaczony do rodzaju kamienia oraz wykonanego z niego produktu. Taki impregnat możecie Państwo zakupić tylko w specjalistycznych sklepach branży kamieniarskiej lub w firmach kamieniarskich.

### **Jakie są standardowe grubości płyt granitowych używanych do produkcji blatów z kamienia?**

Standardowe grubości płyt kamiennych, które wykorzystuje się w sektorze budowlanym branży kamieniarskiej to 2 cm i 3 cm. Dostępne są na rynku również płyty grubości 5 cm i większej, jednak te grubości wykorzystywane są do produkcji nagrobków. Ich stosowanie w projektach budowlanych podnosi koszty realizacji i – co istotne - wagę elementów. Jeśli klient chciałby zlecić wykonanie blatów, które mają wyglądać na grusze niż 2 lub 3 cm to wówczas wykonuje się podklejki pod blatem w dwojakiej technologii: albo w technologii zacięcia i klejenia pod kątem 45 stopni (wtedy mamy wrażenie, że blat jest wykonany z grubej płyty), albo podkleja się element kamienny pod blatem i klejenie jest widoczne.

### **Ile waży blat z kamienia?**

Waga blatu zależy od jego grubości oraz rodzaju materiału, z którego został on zrobiony. I tak:

waga 1m<sup>2</sup> blatu granitowego w grubości 2 cm to około 60 kg

waga 1m<sup>2</sup> blatu granitowego w grubości 3 cm to około 90 kg

waga 1m<sup>2</sup> blatu marmurowego w grubości 2 cm to około 50 kg

waga 1m<sup>2</sup> blatu marmurowego w grubości 3 cm to około 80 kg

Podane wagi są wagami uśrednionymi, ponieważ każdy materiał ma inną gęstość, co wpływa na wagę. Od łącznej wagi blatu odejmujemy oczywiście fragment kamienia przypadający na otwory (zlewozmywak i płytę grzewczą).

### **Od czego zależy cena blatu z kamienia?**

Cena blatu zależy od wielu czynników, stąd trudno jest mówić o średniej cenie wyrobu. Aby przygotować wycenę na wykonanie blatu musimy otrzymać od Klienta najlepiej rysunek/szkic/rzut ułożenia blatów z naniesionymi wymiarami lub choćby informację dotyczącą wymiarów poszczególnych blatów. Potrzebujemy także informację dotyczącą zlewozmywaka (nakładany czy podwieszany) oraz płyty grzewczej (nakładana czy licowana z blatem). Ostatnia informacja to lokalizacja obiektu, w którym ma się odbyć montaż.

W kalkulacjach zawsze bierzemy się pod uwagę następujące składowe:

- koszt kamienia (w zależności od materiału czasami trzeba wkalkulować w zlecenie koszt całej płyty lub kilku płyt, a czasami jej fragment), jesteśmy w stanie to ocenić na podstawie otrzymanego zwymiarowanego rysunku lub wymiarów elementów,
- koszt obróbki warsztatowej tj. cięcie formatek, obróbka boczków, ewentualne wzmocnienia, wszelkie dodatkowe wcięcia/wypusty, wycięcie otworów w technologii waterjet (cięcie wodą), przygotowanie projektów graficznych koniecznych do cięcia otworów, czasami poler drugiej strony elementu i inne,

- koszt montażu w ramach którego proponujemy: pomiar, dowóz, wniesienie, montaż, wszelkie materiały budowlane służące do montażu tj. kleje, żywice, fugi itp.

**Jakie informacje potrzebne są do sporządzenia wyceny blatu z kamienia?**

Aby dokonać rzetelnej kalkulacji zawsze prosimy Klienta o przygotowanie następujących informacji:

- wymiarów blatu (najlepiej w formie rysunku),
- kamienia, z jakiego chce wykonać blat lub choćby kolorystyki, wokół której chce się poruszać (my zaproponujemy kamień w zbliżonej kolorystyce),
- grubość kamienia na blat
- preferowanej powierzchni blatu
- wyglądu boczaków blatu
- ilości i rodzaju montowanych w blacie asortymentów (zlewozmywak, płyta, baterie, korek automatyczny, itp.)
- zakres zlecenia (czy tylko sam produkt w postaci blatów, czy wraz z usługą montażu)

Na bazie powyższych informacji przygotowywana będzie wstępna wycena będąca podstawą do dalszych rozmów z klientem.

**Co jest potrzebne do pomiarów blatu z kamienia?**

Aby dokonać pomiaru blatów kuchennych muszą być ustawione meble kuchenne, szafki powinny być wypoziomowane, a fronty zamontowane. Jeżeli w blacie występują jakieś otwory (typu: wycięcie pod zlew, wycięcie pod płytę gazową/ceramiczną, wycięcie pod baterię, korek automatyczny, gniazda itp.) klient powinien posiadać ten sprzęt, aby można było ustalić lokalizację tych sprzętów oraz wymiary otworów. Pozwoli to na precyzyjne ustalenie wszelkich parametrów wykonawczych blatu.

**Czy można zamówić usługę pomiarów bez montażu lub samego montażu bez pomiarów?**

Usługa pomiarów, dowozu i montażu wraz z materiałami pomocniczymi jest w naszej firmie usługą powiązaną – nie ma zatem możliwości zamówienia tylko usługi pomiarów lub tylko montażu.

Chodzi w tym przypadku przede wszystkim o odpowiedzialność za cały projekt. Tylko jedna ekipa jest odpowiedzialna za całą usługę i w razie błędu wiadomo, kto jest za niego odpowiedzialny.

**Co obejmuje usługa montażu blatu?**

Usługa montażu obejmuje: pomiary, dowóz do klienta, rozładunek, wniesienie, położenie blatu, wszelkie materiały budowlane, jak np. żywice, kleje, silikon, bolce, kotwy itp. W przypadku jeśli na którymś z etapów montażu blat zostałby uszkodzony wówczas koszt wykonania nowego elementu przy zleceniu usługi montażu wraz z całym pakietem pozostałych usług wspomnianych powyżej w całości obciąża naszą firmę.

Uwaga: nasi montażyści nie montują w blatach: zlewozmywaków, baterii i innych sprzętów wokół zlewu, płyt ceramicznych/gazowych i innych instalacji gazowych, wod-kan czy elektrycznych. Klient powinien zadbać o to, aby tego typu prace wykonał ich usługobiorca z odpowiednimi uprawnieniami, co później pozwala klientowi na ewentualnie skorzystanie z gwarancji producenta sprzętu w razie awarii sprzętu.

### **Czy można samemu zamontować blat z kamienia?**

Teoretycznie można zamontować blat samodzielnie. Dobrze jest, aby ekipa podejmująca się takiego montażu miała doświadczenie w obyciu z kamieniem. Należy rozważyć kilka ważnych czynników tj.

- przewiezienie blatu na miejsce montażu – ze względów bezpieczeństwa blat / blaty dobrze jest transportować w pozycji pionowej najlepiej na stojaku typu „szklarskiego” (jak do przewozu okien), zabezpieczając przy tym wszystkie krawędzie blatu,
- rozładunek – średnia waga blatu granitowego o wymiarach 250 x 65 cm w grubości 3 cm to około 140 kg, rozładunek wymaga kilku silnych osób, które potrafią współdziałać i utrzymać blat cały czas w pozycji pionowej,
- przemieszczanie blatu z miejsca rozładunku do miejsca jego położenia – oprócz siły potrzebny jest też sprzęt transportowy np. uchwyty samozaciskowe, które pozwolą na stabilne trzymanie kamienia. W przypadku otworów w blacie może okazać się również, że niezbędne jest też wzmocnienie blatu specjalnymi listwami. Należy pamiętać że blat cały czas należy trzymać pionowo,
- położenie blatu kamiennego na meblach – jest to najtrudniejszy etap montażu. Kluczowym jest moment przełożenia blatu z pozycji pionowej w poziom co wymaga doświadczenia w sposobie trzymania blatu i jego odpowiedniego zabezpieczenia w przypadku występowania otworów.

Samodzielny montaż dla osoby, która wcześniej nie miała do czynienia z kamieniem naturalnym może zakończyć się jego uszkodzeniem a w skrajnych przypadkach jego pęknięciem. W takim przypadku warto rozważyć złożenie zamówienia wraz z usługą montażu.

### **Czy zwykle szafki utrzymają ciężar blatu z kamienia?**

Jeżeli szafki są prawidłowo złożone i opierają się na stabilnym podłożu i nogach, nie ma przeciwwskazań do zamontowania blatu kamiennego. Tylko w niektórych przypadkach należy rozważyć stosowanie dodatkowych wzmocnień szafek np. gdy istnieją okoliczności wymuszające podział blatu w miejscu, w którym nie ma od podparcia.

### **Czy można zamontować blat pod którym nie ma szafek?**

Można zamontować blat pod którym nie ma szafek jednak naszym zdaniem wymaga to przygotowania stabilnej konstrukcji (najlepiej stalowej) i sposobu jej mocowania. Taka sytuacja zdarza się czasami w przypadku blatów łazienkowych. Konstrukcję można wykonać zlecając ją we własnym zakresie lub czasami powierzyć do przypilnowania firmie wykonującej blaty.

### **Dlaczego warto wybrać kamień na blat?**

Kamień jest surowcem naturalnym i nie zawiera w sobie związków chemicznych, ponieważ nie jest produktem przemysłowym. Podczas jego obróbki stosuje się naturalne zasoby, jak wodę i diament. Zastosowanie tego materiału wpisuje się doskonale w dzisiejszy trend związany z ekologią.

Kamień nie „puchnie” pod wpływem wody oraz gorącej pary ze zmywarki. Blat kamienny to doskonałe rozwiązanie do zlewozmywaka podwieszanego, gdzie widoczne są krawędzie blatu w otworze.

Kamień jest surowcem niepalnym, zatem doskonale sprawdza się w okolicach kuchenek grzewczych.

Kamień występuje w stosunkowo dużych płytach, które pozwalają na wyprodukowanie stosunkowo długich blatów.

Boczki można obrabiać na wiele sposobów.

Jego wizualną grubość można dowolnie kształtować co oznacza, że z płyt o grubości 2 cm i 3 cm (grubości bazowe dla kamiennych blatów kuchennych) można stworzyć blat o zewnętrznej grubości np. 5 cm czy też 10 cm poprzez wykonanie podklejki.

Ten sam kamień można zastosować do wykonania różnych elementów we wnętrzu, nie tylko blatu w kuchni, ale cokołu lub całej ściany nad blatem kuchennym (tzw. „fartuch”), parapetów w kuchni i w otwartym na kuchnię salonie, obudowy kominka, podłogi w kuchni czy blatu w łazience.