

KARTA INFORMACYJNA

WYROBY Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

OPIS PRODUKTU:

W wyrobach Morgan & Möller (M&M) ukazujemy piękno betonu i strukturę zastosowanego materiału. Wyroby z betonu architektonicznego M&M wykonane są z naturalnego surowca, dlatego niejednorodna kolorystyka, nierównomierne rozłożenie barw oraz wżerów na powierzchni są odzwierciedleniem natury betonu, świadcząc o niepowtarzalności i wyjątkowości produktu. Naturalne cechy betonu sprawiają, że każdy egzemplarz mebla jest oryginalny, niepowtarzalny i wyjątkowy, podnosząc tym samym jego wartość.

Meble M&M to wyroby powstające dzięki doświadczeniu i wiedzy naszych pracowników oraz dzięki wykorzystaniu najnowszych technologii w procesie produkcji. Beton architektoniczny M&M cechuje nie tylko wysoka jakość mieszanki betonowej, ale kluczowy jest także sposób wykonania poszczególnych elementów. Wyroby z betonu architektonicznego M&M wykonywane są metodą ręczną, z należytą starannością prowadzonych prac, co pozwala uzyskać jak najlepsze parametry końcowe produktu.

ZASTOSOWANIE:

Wyroby z betonu architektonicznego M&M mają zastosowanie jako elementy małej architektury ogrodowej i miejskiej, meble, blaty, umywalki, brodziki itp. Można je stosować zarówno w budynkach mieszkalnych, jak i obiektach użyteczności publicznej. Na zewnątrz jak i wewnątrz. Na zewnątrz oraz w pomieszczeniach o podniesionej wilgotności (łazienki, salony kąpielowe, SPA, kuchnie) zaleca się zastosować wcześniejszą dodatkową impregnację.

KOLORYSTYKA:

Wyroby z betonu architektonicznego M&M produkowane są w podstawowych kolorach:

1. MIST - jasnoszara
2. TYPHOON - ciemnoszara

Na indywidualne zamówienie dostępne są płyty białe (FROST) i antracytowe (STORM).

CHARAKTERYSTYKA WYROBU:

Beton architektoniczny M&M jest materiałem naturalnym, na powierzchni którego mogą wystąpić pustki i wżery, rozłożone w sposób nieregularny, o różnej intensywności i ilości. Beton architektoniczny M&M charakteryzuje się niską nasiąkliwością, jednakże w czasie kontaktu z wodą i innymi płynami może absorbować wodę doprowadzając do czasowej lub stałej zmiany kolorystyki. Wyroby z betonu architektonicznego M&M są zabezpieczane impregnatem w trakcie produkcji, jednak mogą wystąpić czasowe, miejscowe zmiany koloru. Cechą naturalną betonu architektonicznego M&M są przesmużenia i przebarwienia powstałe w wyniku zmian wilgotności powietrza, dlatego nie stanowią one wady produktu i nie mogą one być podstawą do reklamacji. Mogą być również widoczne włókna szklane używane w procesie produkcyjnym, co także nie stanowi wady produktu. Dodatkowo po dokonaniu montażu elementów wyrobów betonowych mogą nastąpić zmiany tonacji kolorystycznej jak i geometrii pod wpływem wysychania. Blaty i wyroby betonowe po dostarczeniu na miejsce należy rozpakować i ułożyć w docelowym miejscu. Przez pierwsze dni blaty dostosowują się do warunków wilgotnościowych pomieszczenia i mogą zmieniać delikatnie kolor i prostoliniowość.

ZASADY UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI:

Do pielęgnacji i czyszczenia wyrobów z betonu architektonicznego M&M nie należy używać agresywnych środków czyszczących lub innych środków chemicznych wchodzących w reakcję z betonem lub impregnatem. Blaty z betonu architektonicznego M&M są odporne na wysokie temperatury, ze względu jednak na warstwę impregnatu, którymi wyroby z betonu są zabezpieczane, nie zaleca się umieszczania bezpośrednio na blacie roboczym gorących przedmiotów, takich jak patelnie, garnki, naczynia do pieczenia i inne urządzenia gospodarstwa domowego. Długotrwały kontakt z nimi może spowodować uszkodzenie warstwy impregnatu. Wady powstałe w wyniku uszkodzeń mechanicznych, np. silnego uderzenia twardym przedmiotem, który spowoduje

uszczerbienia, pęknięcia, odkruszenia lub zarysowania nie mogą stanowić podstawy do reklamacji. Nie należy używać noży lub innych ostrych narzędzi bezpośrednio na blacie roboczym. Zaleca się stosowanie desek do krojenia. Do czyszczenia wyrobów betonowych impregnowanych należy używać łagodnych detergentów i przemywać ciepłą wodą. Nie należy stosować środków zawierających substancje wybielające, amoniak lub substancje o właściwościach ścierających. Po umyciu należy wytrzeć blat suchą ściereczką. Czynności te wykonywane regularnie powinny być wystarczające dla utrzymania wyrobu w czystości. Silne zabrudzenia spowodowane gorącym tłuszczem, sokiem z cytryny, kawą, herbatą, sokami itp. powinny być usuwane natychmiast.

TOLERANCJE WYMIAROWE:

Tolerancje wymiarowe wyrobów z betonu architektonicznego wynikają z warunków normowych dla prefabrykatów z betonu (dotyczy blatów i innych elementów prefabrykowanych)

Długość krawędzi:	$\pm 0,3\%$ długości
Grubość:	$\pm 2\text{mm}$
Prostoliniowość krawędzi górnej powierzchni:	$< \pm 0,2\%$
Płaskość górnej powierzchni:	
Dla długości przekątnej $< 1500\text{mm}$:	do $\pm 0,2\%$
Dla długości przekątnej $> 1500\text{ mm}$:	$\pm 0,3\%$
Odchylenie elementu prostopadłego do blatu głównego:	$\pm 3\text{mm}$

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:

Wyroby z betonu architektonicznego M&M należy przechowywać wewnątrz pomieszczeń, w temperaturze $5-25^{\circ}\text{C}$. Należy chronić przed czynnikami atmosferycznymi, takimi jak opady czy silne nasłonecznienie.

Przed montażem, wyroby z betonu należy rozpakować i pozostawić na ok. 48 godz. w celu ustabilizowania koloru. Wyroby z betonu architektonicznego M&M są pakowane do wysyłki w opakowania z płyty wiórowej i dodatkowo zabezpieczone przed uszkodzeniem.