

Marmur, trawertyn, onyks

Użytkowanie produktów wykonanych z marmuru, trawertynu, onyksu.

- Marmur i trawertyn są wapieniami. Oznacza to, że wszystkie kwasy atakując ten kamień - wytrawiają go. Przy powierzchniach szorstkich, co do zasady nie „rzuca się w oczy”, jednak przy powierzchniach polerowanych powstają matowe plamy. Takich zmian nie można usunąć). Zapobiegajcie więc Państwo, aby substancje zawierające kwasy - wino, soki owocowe, coca-cola, ocet, sok cytrynowy, jak również środki czyszczące zawierające kwasy nie dostały się na wypolerowaną powierzchnię.
- Skrobaki do garnków i proszek do szorowania powoduje rysy i dlatego nie powinny być stosowane. W obrębie narażonym na plamy konieczna jest impregnacja, a potem regularna pielęgnacja specjalistycznymi środkami przeznaczonymi do kamieni naturalnych.
- Marmur, trawertyn, onyks są produktami naturalnymi o nieregularnej kolorystyce, dlatego występują różnice w barwie.
- Nawet najlepiej wypolerowany i błyszczący marmur, trawertyn, onyks należy przed użytkowaniem zaimpregnować specjalnym impregnatem co pozwoli na utrzymanie wyjątkowego wyglądu przez długie lata.
- Blaty, mimo że są wykonane z tak doskonałego materiału wymagają odpowiedniego użytkowania. Mamy tu na myśli przede wszystkim zwracanie uwagi na podstawowe zasady i nawyki, które raz wykształcone pozwolą nam uniknąć ewentualnych uszkodzeń -niezależnie od materiału z jakiego będą one wykonane z marmuru, czy innego wapienia.
Do takich czynności należy np.:
 - unikanie przesuwania przedmiotami po powierzchni;
 - powierzchnie marmurowe należy chronić przed obiciem i porysowaniem, szczególnie przez przedmioty wykonane z metalu;
 - unikanie krojenia, rozklepywania, ubijania produktów bezpośredniego na blacie bez używania deski;
 - gorące naczynia należy stawiać na „podstawkach”, a nie bezpośrednio na blacie – dzięki czemu unikniemy porysowania i uszkodzenia blatu;
 - nie należy obciążać elementów poprzez kładzenie na nich ciężkich przedmiotów oraz wywierać na nie zmiennego i mechanicznego nacisku, zbyt duże dynamiczne ich obciążanie punktowe może doprowadzić do uszkodzenia mechanicznego powierzchni (pęknięcia elementu szczególnie na rogach);
 - tłuszcz, perfumy, olej, herbata, owoce, truskawki, wino i inne ciecze dostępne w handlu powinny być natychmiast usunięte z powierzchni blatów. Brak ich niezwłocznego usunięcia może spowodować pozostawienie trwałych plam;
- Czyszczenia należy dokonywać za pomocą ciepłej wody oraz ogólnie dostępnych środków nie zawierających w swoim składzie materiałów ściernych powierzchni blatów zgodnie z instrukcją zastosowania i użytkowania wydaną przez producenta danego środka czyszczącego;
- nie należy wystawiać produktu na długotrwałe narażenie środkami czyszczącymi. Zawsze po zastosowaniu takiego środka czyszczącego należy natychmiast go zmyć czystą wodą.
- Warto też uważać, aby na powierzchni długotrwałe nie zalegały ciecze np. woda, gdyż powierzchnia w miejscach zalegania może stać się matowa, a po odparowaniu wody zostaje nalot wapienny.
- Elementy marmurowe, elementy wykonane z trawertynu i onyksu ulegają uszkodzeniu przy kontakcie z produktami zasadowymi.
- Powierzchnia ma naturalne pory, na wskutek czego może przyjmować ciecze. Po impregnacji przyjmowanie cieczy może być zmniejszone, ale nie zostanie zlikwidowane.
- Jako produkt naturalny, każdy kamień jest niepowtarzalny, a więc poszczególne płyty mogą się różnić pod względem koloru i struktury
- Środki chemiczne powodujące zniszczenie powierzchni produktów wykonanych z ww. materiałów (kwas Amido sulfonowy, arsenowy, solny z tlenkiem chromu, fluorowodorowy z tlenkiem chromu) muszą być natychmiast usuwane. Środki te, mogą spowodować trwałe uszkodzenia powierzchni blatów – powstanie matowej i szorstkiej powierzchnia już po krótkim czasie ich działania.
- Marmury, trawertyny i onyksy posiadają naturalne pęknięcia i otwory, które podczas produkcji zostały zaklejone szpachlą bądź klejem. W miejscach tych materiał jest bardziej wrażliwy na zarysowania i zmatowanie. Niektóre szczeliny są małe i nie udaje się ich wypełnić, dlatego po pewnym czasie można zaobserwować zalegający brud w szczelinach, przy czym jest to normalne zjawisko – należy przy pomocy urządzenia parowego, bądź szczoteczki wyczyścić zalegający brud.