

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA PŁYT OGRODOWYCH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

Płyty ogrodowe z betonu architektonicznego wykonywane są metodą ręczną, która podnosi ich wartość i sprawia, że każdy egzemplarz jest unikalny. Nierównomierne rozłożenie barw, faktur (miotłki i groszku) oraz pory i wżery rozłożone w sposób nieregularny, o różnej intensywności i ilości na powierzchni są odzwierciedleniem natury betonu, świadczą o wyjątkowości i niepowtarzalności produktu.

### ZASADY UŻYTKOWANIA

Płyty ogrodowe to prefabrykowane elementy przeznaczone do aranżacji tarasów, chodników, ścieżek w ogrodach prywatnych jak i w przestrzeni publicznej. Płyty ogrodowe nie mogą być stosowane jako elementy konstrukcyjne ani do przenoszenia obciążeń.

Nawierzchnię wykonaną z płyt betonowych należy chronić przed plamami z oleju, płynów samochodowych, smaru czy smoły oraz przed innymi substancjami chemicznymi, środkami na bazie cementu, a także przed rdzą. Nie należy na powierzchni płyt pozostawiać przedmiotów metalowych, które mogą rdzewieć ani materiałów chłonących wilgoć np. wycieraczki, dywaniki gdyż przy dłuższej trwającym zawilgoceniu płyty betonowe mogą się trwale odbarwić.

Należy unikać sytuacji, które mogą spowodować powstawanie tego typu plam na powierzchni betonowej, gdyż zabrudzenia te są szczególnie trudne do usunięcia. Jeżeli na nawierzchni będą wykonywane prace, które mogą nieść ryzyko zabrudzenia, przeplamienia należy najpierw nawierzchnię zabezpieczyć, np. przy pomocy folii i taśm. Gdy jednak dojdzie do jej zabrudzenia, powierzchnię można czyścić przy użyciu specjalnych środków chemicznych, zgodnie z instrukcją podaną na opakowaniu. Niektóre środki mogą powodować zmiany kolorystyczne dlatego przed przystąpieniem do czyszczenia należy przeprowadzić próbę na niewielkim i nieekspozowanym fragmencie nawierzchni.

Do czyszczenia powierzchni nie wolno stosować środków na bazie kwasów, silnych alkaliów i innych środków chemicznych, mogących wejść w reakcję z betonem. Nie należy używać past, detergentów, czyściwi o właściwościach ściernych.

Ze względu, iż beton architektoniczny jest materiałem wytrzymałym na ścieranie ale dość kruchym użytkując nawierzchnie z płyt betonowych należy zwrócić uwagę na rodzaj obciążenia. Po nawierzchni wykonanej z płyt betonowych nie należy przeciągać ciężkich przedmiotów, a do jej czyszczenia czy odśnieżania i odladzania nie używać narzędzi z ostrymi krawędziami, gdyż mogą spowodować uszkodzenia i zarysowania. Należy unikać sytuacji, które mogą spowodować uszkodzenie powierzchni powstałych od uderzenia ciężkimi, zwłaszcza metalowymi przedmiotami.

W przypadku korzystania z mebli ogrodowych ich podstawy należy zabezpieczyć miękkim materiałem chroniącym powierzchnie płyt przed zarysowaniem.