

EPOKSYDOWA POSADZKA ZACIERANA

Posadzka zacierana jest zestawem materiałów na bazie żywic epoksydowych, służącym do wykonywania wielowarstwowych, bezspoinowych posadzek. Przeznaczona jest do obiektów zamkniętych, takich jak hale przemysłowe, magazynowe, hurtownie, warsztaty, oczyszczalnie ścieków, szkoły, szpitale, laboratoria, sklepy itp. narażone na duże obciążenia mechaniczne. W naszej ofercie istnieje również system posadzki zacieranej o podwyższonej odporności na promieniowanie UV, co daje możliwość zastosowania jej na zewnątrz obiektów.

Jej zaletami są: możliwość uzyskania posadzki odpornej na bardzo duże obciążenia mechaniczne, duża twardość i odporność na ścieranie, estetyczny wygląd, bezspoinowość, odporność na większość substancji chemicznych, właściwości przeciwpoślizgowe.

Epoksydowa posadzka zacierana wykonywana jest przede wszystkim na podłożu betonowym. Występuje w dwóch wersjach, różniących się rodzajem zastosowanego kruszywa kwarcowego. Przy wykorzystaniu piasków barwionych o granulacjach w przedziale od 0,4 do 2mm wykonuje się posadzki o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i estetycznym wyglądzie, tzw. kamienne dywany, o grubości zazwyczaj ok. 3 - 5 mm (zależnej od granulacji użytego piasku). W celu nadania matowego wyglądu często powierzchnię pokrywa się bezbarwnym lakierem poliuretanowym NOVOFLOOR P61 lub Supramal. Do uzyskania posadzek o bardzo wysokiej wytrzymałości mechanicznej stosuje się bezbarwne piaski lub grysy kwarcowe, uzyskując grubości od 3 do 15mm, w zależności od przewidywanego obciążenia.

Epoksydowa posadzka zacierana została wykonana na bazie materiałów ujętych w Aprobacie Technicznej ITB nr AT-15-5611/2005

Typowy układ warstw epoksydowej posadzki zacieranej:

- 1 - Podłoże
- 2 - Grunt NOVOFLOOR E10
- 3 - Spoiwo NOVOFLOOR E40 + kruszywo kwarcowe
- 4 - Lakier NOVOFLOOR P61 lub Supramal

