

POLIURETANOWA POSADZKA DEKORACYJNA

Posadzka dekoracyjna jest zestawem materiałów na bazie żywic poliuretanowych, służącym do wykonywania wielowarstwowych, bezspoinowych posadzek. Przeznaczona jest do stosowania w obiektach zamkniętych, w których istotną rolę odgrywają walory estetyczne i dekoracyjne posadzek, takich jak sklepy, biura, szkoły, szpitale, laboratoria itp. Wykonywana jest przede wszystkim na podłożu betonowym.

Posadzka dekoracyjna składa się z wylewki NOVOFLOOR P41 wylanej na zagruntowanym gruncie NOVOFLOOR P10 lub NOVOFLOOR E10 podłożu i posypanej płatkami dekoracyjnymi z PVC, (tzw. chipsami) a następnie pokrytej lakierem bezbarwnym NOVOFLOOR P61. Możliwości kształtowania wyglądu są praktycznie nieograniczone, dzięki dowolnemu doborowi kolorów podłoża i stosowanych chipsów.

W przypadku posadzki dekoracyjnej grubość warstwy wylanej wynosi od 1,5 do 2,5mm. Zużycie płatków dekoracyjnych wynosi od kilkunastu gramów na 1m² przy bardzo rzadkim rozrzuceniu do ok. 400 - 500 g/m², przy całkowitym pokryciu powierzchni chipsami. W celu uzyskania odpowiednio dużej trwałości powłoki zaleca się 1-2-krotne lakierowanie powierzchni NOVOFLOOR P61, uzyskując warstwę o grubości około 150 - 200 µm.

Podstawowe właściwości poliuretanowej posadzki dekoracyjnej:

Właściwość	Wartość	Metoda badania
Reakcja na ogień	B _{fl} -s1	EN 13501-1
Odporność na ścieranie	AR 0,5	PN-EN 13892-4
Odporność na uderzenie	IR 20	PN-EN ISO 6272-1
Przyczepność (z NOVOFLOOR P10)	B 2,0	PN-EN 13892-8
Przyczepność (z NOVOFLOOR E10)	B 2,0	PN-EN 13892-8
Właściwości przeciwpoślizgowe	R 9	DIN 51130

Poliuretanowa posadzka przemysłowa spełnia wymagania normy PN-EN 13813:2003.

Typowy układ warstw poliuretanowej posadzki dekoracyjnej przedstawia poniższy rysunek.

- 1 - Podłoże
- 2 - Grunt NOVOFLOOR P10 lub NOVOFLOOR E10
- 3 - Wylewka NOVOFLOOR P41+ płatki dekoracyjne
- 4 - Lakier bezbarwny NOVOFLOOR P61

