

Wykonanie posadzki epoksydowej w technologii zasypowej

Wymagania:

Wytrzymałość na ściskanie min.	80 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie min.	25 N/mm ²
Odporność na ścieranie BCA min.	10µm
Twardość powierzchni min.	73 N/mm ²
Odporność na uderzenia min.	20 Nm
Przyczepność	≥ 2,0 N/mm ²
Ognioodporność	Cfl-s1 (EN 13501-1:2007)
Posiadany atest PZH	tak

Zakres prac:

1. Przygotowanie podłoża przez skucie płytek. Frezowanie całości powierzchni.
2. Uzupelnienie ubytków (w zależności od rodzaju ubytków w posadzce betonowej) betonem żywicznym lub uzupelnienie ubytków masą Ardex.
3. Wklejenie siatki o szerokości ok 30 cm w miejscach pęknięć posadzki betonowej lub na nieliniowe dylatacje.
4. Obróbka dylatacji przeciwskurczowych.
5. Wykonanie warstwy gruntująco - szczepnej – 2,5 kg/m².

Warstwa szczepna zawierająca włókna polipropylenowe w otulinie, które w połączeniu z żywicą epoksydową rozptywiają się równomiernie, tworząc warstwę zbrojoniową zwiększającą odporność na obciążenia mechaniczne.
6. Zasyp do pełnego nasycenia piaskiem kwarcowym.
7. W przypadku konieczności: Wykonanie dodatkowej warstwy lissage, wstępnie przyjęto na 50 % powierzchni.
8. Usunięcie starych cokołów.
9. Szlifowanie międzyoperacyjne wraz z odkurzaniem całości.
10. Wykonanie warstwy podstawowej posadzki z zasypem naturalnym piaskiem kwarcowym.
11. Szlifowanie międzyoperacyjne wraz z odkurzaniem całości.
12. Wykonanie bezbarwnej warstwy zamykającej.
13. Wykonanie drugiej bezbarwnej warstwy zamykającej.
14. Wykonanie niezbędnych nacięć i wypełnienie ich materiałem elastycznym w kolorze szarym.

Zestawienie:

l.p.	opis prac	jedn. miary	ilość	cena jedn.	wartość
1.	Frezowanie powierzchni	m2	1550		
2.	Kucie płytek	m2	70		
3.	Wklejenie siatki o szerokości ok 30 cm w miejscach pęknięć posadzki betonowej (rozliczenie powykonawcze)	mb	100		
4.	Wykonanie dodatkowej warstwy lissage 50% powierzchni (rozliczenie powykonawcze)	m2	775		
5.	Usunięcie starych cokołów (rozliczenie powykonawcze)	mb	150		
6.	Uzupełnienie większych ubytków betonem żywicznym (rozliczenie powykonawcze)	m3	1		
7.	Uzupełnienie mniejszych ubytków masą Ardex (rozliczenie powykonawcze)	m3	1		
8.	Wykonanie posadzki epoksydowej w technologii zasypowej z dodatkiem wzmacniającym	m2	1550		

Razem: