

### Charakterystyka:

System na bazie żywic epoksydowych o grubości 5 mm, wykończenie antypoślizgowe. Warstwa zasadnicza to plastobeton – mieszanka żywicy epoksydowej i piasku kwarcowego.

### Właściwości:

- › Bezspoinowość i szczelność
- › Łatwy w utrzymaniu czystości
- › Wysoka odporność mechaniczna

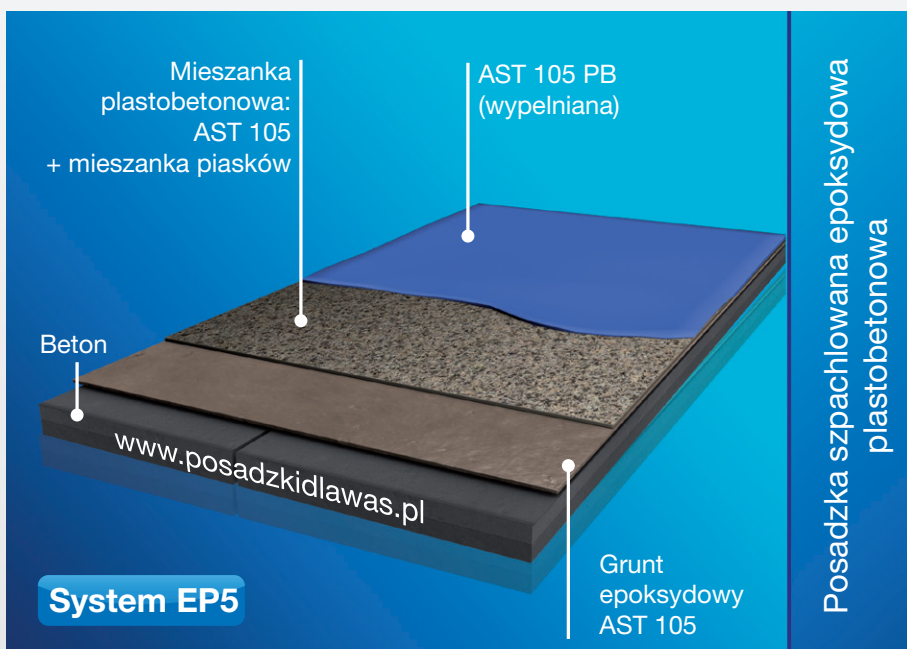
### Zastosowanie:

Powierzchnie z wysokim wymaganiem obciążenia i ruchem techniki manipulacyjnej.

### Charakterystyka powierzchni:

Powierzchnia lekko ziarnista, barwna wg RAL – kolor podstawowy RAL 7001. Wykończenie pół-błyszczące.

### Schemat graficzny systemu:



### Kolorystyka:

Standardowo oferowany odcień: szary, RAL 7001. Kolejne odcienie dostępne na zapytanie (wg RAL). W razie pytań w sprawie kolorystyki prosimy o kontakt, więcej też na stronie [www.posadzkidlawas.pl](http://www.posadzkidlawas.pl)

### Referencje:

- › Jelínek – produkcja mebli, Valašské Meziříčí, Czechy
- › Gumárny Zubří, Zubří, Czechy
- › Kovar, Leskovec, Czechy
- › Groz Beckert Czech, Lužice, Czechy



**Wymaganie dla podłoża betonowego:**

Podkład musi być suchy, czysty, bez kurzu i wolnych cząstek, bez zanieczyszczeń produktami ropnymi a jego nośność musi odpowiadać przyszłemu obciążeniu. Mleczko cementowe na powierzchni betonu musi być usunięte mechanicznie (śrutowanie, szlifowanie). Maksymalna dopuszczalna wilgotność betonu – 3% wagowo (CM), zalecany „wiek“ betonu min. 28 dni.

**Polecany skład systemu:**

1. Gruntowanie: AST 105: zużycie 0,3 – 0,5 kg/m<sup>2</sup>  
 Kolejna warstwa zasadnicza należy aplikować do świeżego gruntu.
2. Warstwa zasadnicza: mieszanka plastobetonowa zawierająca:  
 AST 105 w zużyciu 0,85 kg/m<sup>2</sup>  
 Wypełnienie piaskiem kwarcowym A2 o granulacji 0,1-1,5 mm w zużyciu 10 kg/m<sup>2</sup>
3. Zamknięcie: żywica AST 105 PB wypełniona piaskiem kwarcowym  
 ( frakcja 0,1 – 0,4 mm w proporcji 4:1 : łączne zużycie mieszanki: 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
 (zużycie AST 105 PB: 0,8 kg/m<sup>2</sup>, zużycie piasku fr. 0,1-0,4 mm: 0,2 kg/m<sup>2</sup>)

W razie porowatego podkładu jest potrzeba wielokrotnego gruntowania.

**Dane techniczne:**

Grubość systemu:	5 mm
Wytrzymałość na ściskanie:	55 MPa
Wytrzymałość na zginanie:	12 MPa
Wytrzymałość „pull off“:	1,5 MPa
Wytrzymałość na ścieranie:	70 mg (500 cykli)

**Doba vytvrzení:**

	15 °C	20 °C
Pochůzně	po 2 dnech	po 24 hod.
Lehce mechanicky zatížitelné	po 7 dnech	po 2 dnech
Úplné vytvrzení	po 14 dnech	po 7 dnech

**Mozliwość obciążenia:**

Dla czyszczenia polecamy użyć środki myjące z naszej oferty. Instrukcje do pielęgnacji i czyszczenia posadzek syntetycznych są do ściągnięcia na [www.posadzkidlawas.pl](http://www.posadzkidlawas.pl)  
 Powierzchnia nie może nawiązać kontaktu z kwasami stężonymi, ługiem lub rozpuszczalnikiem.

**Producent:**

Průmyslové podlahy Plaček a.s., Pod lesem 2650, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm, Czechy