

Charakterystyka:

System EP2 to dwu lub trzywarstwowa posadzka epoksydowa wylewana z gładkim wykończeniem.

Właściwości:

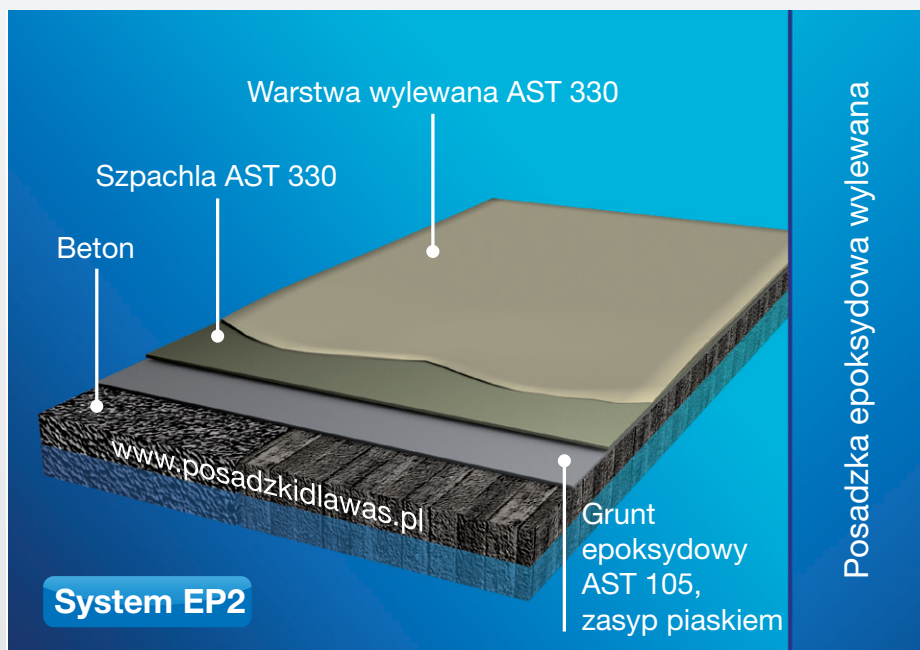
- › Bezspoinowość i szczelność
- › Łatwy w utrzymaniu czystości
- › Wysoka odporność chemiczna i mechaniczna

Zastosowanie:

Powierzchnie, gdzie wymagana jest wyższa odporność na ścieranie oraz gładkie wykończenie, np. czyste pomieszczenia produkcyjne, magazyny, pomieszczenia biurowe, laboratoria itp.

Charakterystyka powierzchni:

Kolor powierzchni wg RAL – kolor podstawowy RAL 7001. Powierzchnia błyszcząca. Dekoracyjny wygląd posadzki można uzyskać z użyciem płatków (chipsów) i zamknięciem lakierem bezbarwnym.

Schemat graficzny systemu:**Kolorystyka:**

Standardowo oferowane odcienie: RAL 7001, 7038, 1015, 6021, 9016, 9017. Kolejne odcienie dostępne na zapytanie (wg RAL). W razie pytań w sprawie kolorystyki prosimy o kontakt, więcej też na stronie www.posadzkidlawas.pl

Referencje:

- › Schott Solar, Velašské Meziříčí, Czechy
- › Zakład mechaniczny Chropyně, Chropyně, Czechy
- › Rieker, Komárno, Slowacja
- › Minco Polska, Tarnowskie Góry, Polska



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 sytemu:

1. Gruntowanie: zwykłe podkłady: AST 105: zużycie 0,3 – 0,5 kg/m²
 dla szybkiej aplikacji: AST 105 Super rapid : zużycie 0,3 – 0,5 kg/m²
- Grunt należy zawsze zasypać piaskiem kwarcowym o frakcji 0,1 – 0,4 mm lub 0,3 – 0,8 mm (zużycie 1,0 – 3,0 kg/m²)
2. Szpachla: AST 330: zużycie 0,6 – 0,8 kg/ m²
 - w razie jakościowego podkładu można tej warstwy opuścić
 (grunt potem nie zasypujemy „na plaże“)
3. Warstwa wylewana: AST 330: zużycie 1,5 – 2,0 kg/ m²

Dla uzyskania wyglądu dekoracyjnego (teracco efekt) można świeżą warstwę wylewaną posypać płatkami (chipsami) w zużyciu 0,05 kg/m², polecamy zamknąć lakierem bezbarwnym AST 200: zużycie 0,2kg/m².

W razie porowatego podkładu jest potrzeba wielokrotnego gruntowania.

Dane techniczne:

Grubość systemu:	1,5-2,5 mm
Wytrzymałość na ściskanie:	55 MPa
Wytrzymałość na zginanie:	12 MPa
Wytrzymałość „pull off“:	1,5 MPa
Wytrzymałość na ścieranie:	70 mg (500 cykli)

Możliwość obciążenia:

	15 °C	20 °C
Ruch pieszy	2 dni	24 godzin
Lekkie obciążenie	7 dni	2 dni
Pełna odporność	14 dni	7 dni

Utrzymywanie powierzchni:

Dla czyszczenia polecamy użyć środki myjące z naszej oferty. Instrukcje do pielęgnacji i czyszczenia posadzek syntetycznych są do ściągnięcia na 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