

Charakterystyka:

System PU 1 to dwuwarstwowe bezbarwne ochronne pokrycie dla wzmocnienia podkładu na bazie poliuretanu.

Właściwości:

- › Powierzchnia bezpyłowa
- › Łatwe do czyszczenia

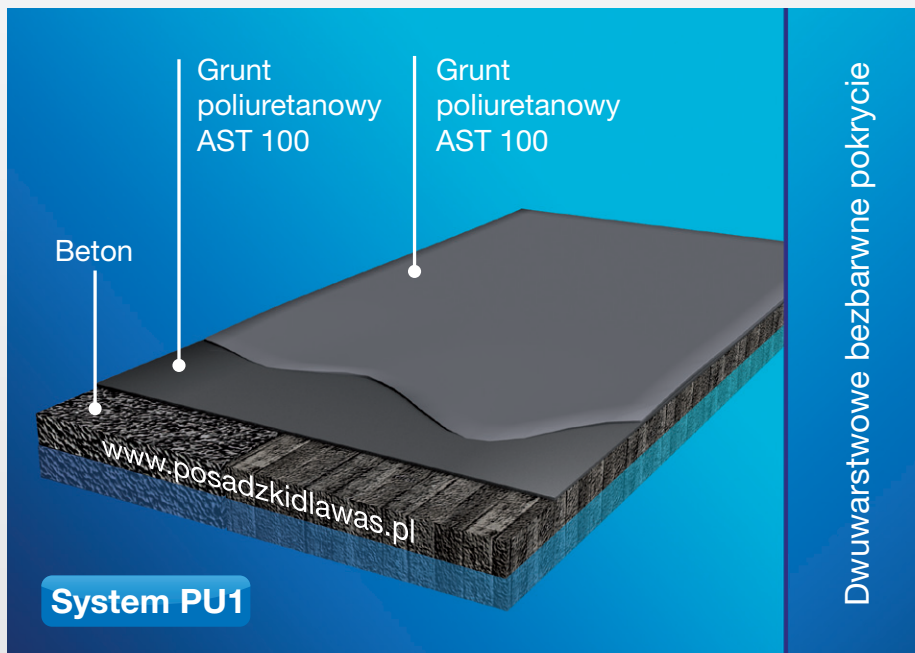
Zastosowanie:

Powierzchnie wymagające podstawowej odporności na ścieranie i wygląd. Mniej naprężone magazyny i hale produkcyjne, zaplecze techniczne budynków.

Charakterystyka powierzchni:

Powierzchnia błyszcząca, bezbarwna, lekko zbarwiona na brązowo. Powierzchnia nie przykrywa struktury podkładu, która pozostaje widoczna. Gładkie lub antypoślizgowe wykonanie – posyp piaskiem kwarcowym o granulacji 0,1 - 0,4 mm.

Schemat graficzny systemu:



Kolorystyka systemu:

Materiał żywiczny ma kolor jasno brązowy – możliwość kolejnej pigmentacji ograniczona, nie ma możliwości uzyskania dokładnego koloru wg RAL.

Referencje:

- › Garaże podziemne, Myslbek, Praga, Czechy
- › Hala produkcyjna, Olita (Alytus), Litwa
- › Stacja obsługi Fiat, Wrocław, Polska
- › Autoserwis prywatny, Człuchów, Polska



Wymagania na podklad:

Beton – wytrzymałość na ściskanie min. 25 MPa, „pull off“ min. 1,5 MPa, wilgotność max.4% wagi części składowych. Podłoże musi mieć odpowiednią wytrzymałość, powierzchnia musi być równa, oczyszczona z niezwiązanych cząstek. Podkład powinien być przygotowany szlifowaniem, śrutowaniem lub frezowaniem. Równość podkładu zawsze stanowi równość wykończenia, które powierzchnie reprodukuje.

Polecany skład systemu:

1. Gruntowanie: AST 100: zużycie 0,25 – 0,3 kg/m²
2. Warstwa wierzchnia: AST 100: zużycie 0,23 – 0,25 kg/m²

W razie porowatego podkładu potrzeba wielokrotnego gruntowania.

Dane techniczne:

Wytrzymałość na ściskanie:	wytrzymałość stanowi moc podkładu (ze względu na małą grubość powłoki)
Wytrzymałość na zginanie:	wytrzymałość stanowi moc podkładu (ze względu na małą grubość powłoki)
Wytrzymałość „pull off“:	1,5 MPa
Ścieralność:	10 mg (Taber Abraser CS10/1000U/10N)

Możliwość obciążenia:

	15 °C	20 °C
Ruch pieszy	10 godzin	8 godzin
Lekkie obciążenie	2 dni	1 dzień
Pełna odporność	6 dni	4 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