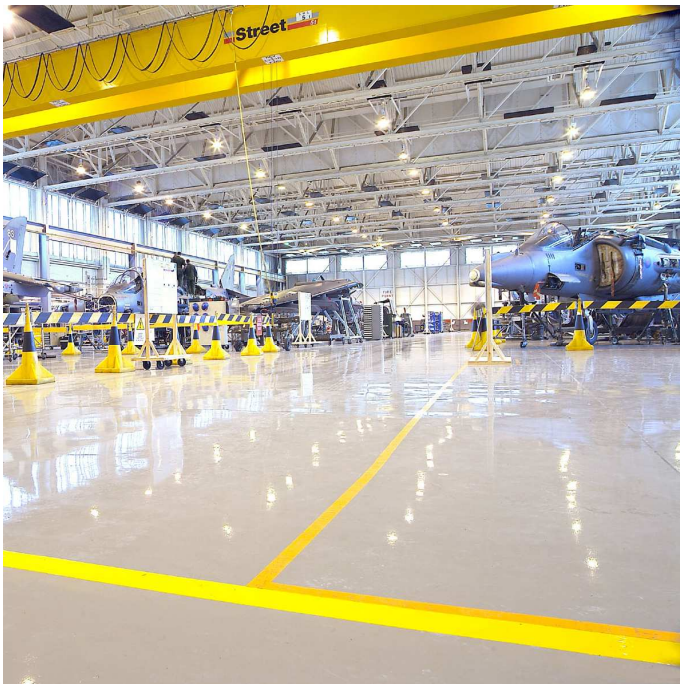


Peran SL



Gama standardowych kolorów



Gołębioszary 222



Beżowy 326



Szary 280



Szmaragdowozielony 740



Szarobeżowy 217



Piaskowożółty 340



Czerwony 637



Błękitny 452

Kolory przedstawione powyżej mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistych. W celu otrzymania próbek w rzeczywistych kolorach lub zamówienia specjalnego koloru prosimy o skontaktowanie się z Działem Obsługi Klienta.

Charakterystyka

Peran SL to epoksydowy, pigmentowany system posadzkowy, nie zawierający rozpuszczalnika. Dodatek specjalnie dobranych mieszanek wypełniacza kwarcowego umożliwia wykonanie posadzki o grubości 2-3 mm.

Zastosowanie

Peran SL przeznaczony jest do stosowania w pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu ciężkich pojazdów, np. w przemyśle maszynowym, w magazynach, na drogach transportowych, a także w pomieszczeniach przemysłowych o wysokim standardzie higieny.

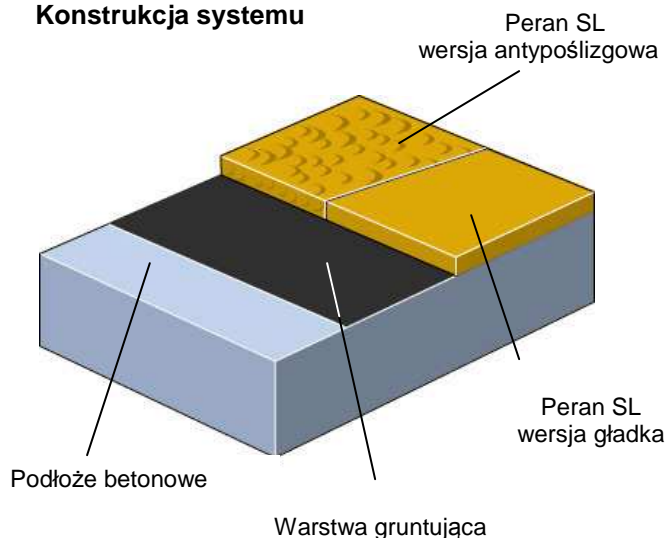
Zalety:

- dostępny w wersji o gładkiej lub przeciwpoślizgowej powierzchni,
- szybkie wykonanie,
- wysoka odporność na ścieranie, równa i gładka powierzchnia dla ruchu kołowego,
- spełnia wysokie wymagania higieniczne,
- wodoszczelna, nieporowata powierzchnia,
- duża odporność chemiczna.

Projekty Referencyjne

Nestle Goplana, US Pharmacia, WSK-PZL, Magneti Marelli, Jaguar, Bentley, Ericsson, Nokia.

Konstrukcja systemu



Charakterystyka systemu

Produkt: Peran SL
Wykończenie powierzchni: błyszczące lub matowe
Grubość: ok. 2-3 mm
Kolor: według katalogu
Producent: Flowcrete Group plc, UK
Dostawca: Flowcrete Polska Sp z o.o.
Telefon: Dział Obsługi Klienta +48 22 879 89 07

Wykonanie systemu

Przygotowanie i wykonanie systemu powinno być przeprowadzone przez Autoryzowanego Wykonawcę zgodnie z instrukcją producenta oraz dokumentacją techniczną. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące sieci Autoryzowanych Wykonawców należy skontaktować się z Działem Obsługi Klienta lub wysłać zapytanie przez naszą stronę internetową: www.flowcrete.com.pl

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca:
Peran STC
Myanit
Warstwa zasadnicza:
Peran SL (A+B+C)
Matowe wykończenie powierzchni - opcjonalne:
Peran EPW

Dla uzyskania nawierzchni antypoślizgowej należy skontaktować się z naszym Doradcą Technicznym. Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy C20/25, pozbawiony mlecza cementowego, kurzu i innych zanieczyszczeń. Wilgotność względna betonu powinna być zgodna z *Wymaganiami dla podłoża betonowego pod posadzki Flowcrete*. Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie naporu wody gruntowej. Jeżeli podkład nie posiada izolacji przeciwwilgociowej wówczas należy zastosować membranę Flowcrete Hydraseal DPM jako warstwę gruntującą.

Kompleksowa obsługa klienta

Flowcrete Group plc jest światowym liderem w branży posadzkowej specjalizującym się w obiektach przemysłowych i komercyjnych. Dostępne systemy obejmują między innymi: samorozlewnie masy posadzkowe, systemy do ogrzewania podłogowego, membrany przeciwwilgociowe, posadzki przemysłowe i dekoracyjne, nawierzchnie parkingowe, systemy antykorozyjne. Naszym celem jest spełnienie Państwa wymagań w zakresie posadzek. Zamówienia dotyczące specjalnych kolorów i wzorów realizowane są na życzenie klienta.

Dane techniczne

System odpowiada kat. 8 wg FeRFA¹.

Poniższe wyniki badań uzyskano w laboratorium przy temperaturze 20°C i 50% wilgotności względnej.

Klasyfikacja ogniowa	BS 476: Część 7 Rozprzestrzenianie płomieni: Klasa 2
Przeciwpoślizgowość	SRV 4-S rubber lider BS 7976-2: sucha 67, mokra 26
Odporność na ścieranie	Klasa AR2; BS 8204-2
Odporność termiczna	Do 50°C
Nasiąkliwość	Zerowa – Test Karsten
Wytrzymałość na ściskanie	55 N/mm ² (BS 6319)
Wytrzymałość na zginanie	35 N/mm ² (BS 6319)
Wytrzymałość na rozciąganie	25 N/mm ² (BS 6319)
Wytrzymałość na odrywanie	wyższa niż powierzchniowa wytrzymałość betonu C20/25 na rozciąganie (>1.5 MPa)

Czas utwardzania

	10°C	20°C	30°C
Ruch pieszy	24 h	12 h	6 h
Ruch pojazdów	72 h	48 h	24 h
Pełne utwardzanie	12 dni	7 dni	7 dni

Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można zmywać, odkurzać, zmywać na mokro lub sprzątać przy użyciu maszyny czyszczącej wyposażonej w tarcze szczotkowe w połączeniu ze średnio alkalicznym detergentem.

Wpływ na środowisko

Produkt końcowy uważany jest za nieszkodliwy dla zdrowia i środowiska. Bezspoinowość, szczelność i doskonała przyczepność do podłoża powodują, że system spełnia wymagania higieniczne i ochrony środowiska. Posadzka jest łatwa do utrzymania w czystości i wymaga tylko w minimalnym zakresie stosowania chemicznych środków czystości.

Informacje uzupełniające

Produkty Flowcrete zapewniają najwyższy standard jakościowy. Zasady sprzedaży materiałów oraz gwarancji zawarte są w *Szczególnych Warunkach Dostaw i Sprzedaży* (dokument dostępny na życzenie). W celu upewnienia się, czy wybrane przez Państwa rozwiązanie spełnia wszystkie wymagania projektowe i użytkowe prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta.

¹ FeRFA – The Resin Flooring Association