

Peran STB Public

Bardzo trwała posadzka na bazie bezbarwnej żywicy epoksydowej i barwionego piasku kwarcowego, odporna na działanie promieni UV.



Wysoka odporność mechaniczna:

Bardzo dobra odporność na zarysowania, ścieranie i uderzenia



Przyjazny dla środowiska:

Spełnia wymagania Klasy M1 w zakresie emisji substancji chemicznych



Odporność chemiczna:

Przeznaczona do zastosowania przy dużych obciążeniach chemicznych



Przeciwpoślizgowość:

System odpowiedni do przestrzeni publicznych

Dane techniczne¹

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
B _{fl} -s1	PN-EN 13501-1
PRZECIWPOŚLIZGOWOŚĆ ²	
Sucha > 40	PN-EN 13036-4
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
Do +50°C	
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
RWA 10	PN-EN 13892-5
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	
IR20	PN-EN ISO 6272-1
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
B2,0	PN-EN 13892-8
EMISJA VOC	
Emisja TVOC: 0,110 mg/m ² h po 28 dniach	ISO 16000-9 i CEN/ TS 16516 (PN-EN 16402)



Kolory przedstawione w karcie mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistych. W celu otrzymania próbek w rzeczywistych kolorach lub zamówienia specjalnego koloru prosimy o skontaktowanie się z CPG Polska.

Sposób oznaczania kolorystyki Peran STB Public:

Pierwsza cyfra w numerze koloru oznacza grubość kruszywa.

Każdy kolor dostępny jest w 3 frakcjach piasku:

piasek nr 5 - wielkość ok. 1,8 mm, piasek nr 7 - wielkość ok. 1,2 mm, piasek nr 8 - wielkość ok. 0,8 mm, np. Peran STB Public w kolorze Grey 5100 zawiera piasek nr 5, a Peran STB Public w kolorze Grey 7100 - piasek nr 7.

Charakterystyka systemu

System	Peran STB Public
Wykończenie	Mat
Grubość	3,0 mm
Kolor	Według katalogu
Producent	CPG Europe
Dostawca	CPG Polska Sp. z o.o
Telefon	+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 CPG Polska lub wysłać zapytanie przez stronę internetową: www.flowcrete.com.pl.

Produkty wchodzące w skład systemu³:

Warstwa gruntująca:	Hydraseal DPM Peran Sand
Warstwa zasadnicza:	Peran STC LE Peran Compact White Peran Sand
Warstwa zamykająca 1:	Peran STC LE
Warstwa zamykająca 2:	Flowseal PU Matt (Ultra)

³ W przypadku stosowania innych żywic należy skontaktować się z CPG Polska. Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

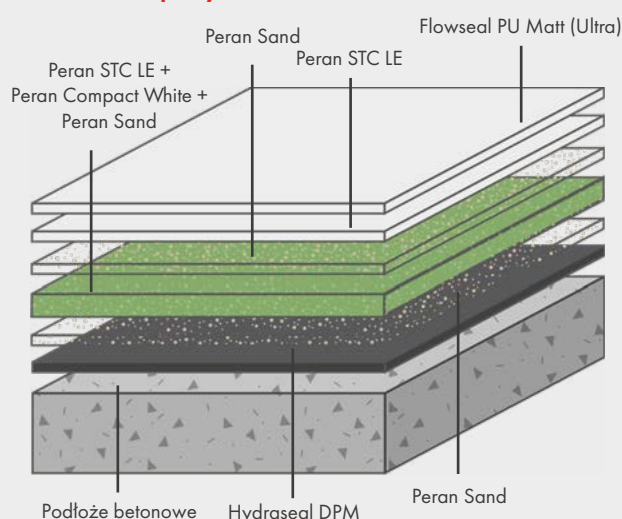
Czas utwardzania

	+10°C	+20°C	+30°C
Ruch pieszy	36 h	24 h	16 h
Ruch pojazdów	72 h	48 h	48 h
Pełne utwardzenie	12 dni	7 dni	7 dni

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy min. C20/25, pozbawiony mlecza cementowego, kurzu i innych zanieczyszczeń. Podłoże betonowe musi być zabezpieczone przed skutkami naporu wód gruntowych. Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 85% zgodnie z normą BS 8204. W przypadku wyższych wilgotności Hydraseal DPM należy zastosować w dwóch warstwach. Szczegółowe wymagania dla podłoża zostały zawarte w *Wymaganiach dla podłoża betonowego pod posadzki Flowcrete*.

Konstrukcja systemu



Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można czyścić ręcznie lub maszynowo, przy zastosowaniu średnio alkalicznego detergentu. Instrukcja czyszczenia posadzek jest dostępna na życzenie.

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.

Zawarte w niniejszym dokumencie dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadaną przez Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (dalej „CPG Polska”) wiedzę, doświadczenie i odzwierciedlają najlepszy znany na dany moment sposób korzystania z opisywanego materiału. Biorąc pod uwagę występowanie czynników niezależnych od producenta, takich jak różnice w jakości poszczególnych podłoży, narzędzi i innych materiałów pomocniczych, zmienne warunki pogodowe czy rzetelność wykonania oraz dbałość o prawidłową eksploatację, niestosowanie się do zapisów zawartych w niniejszej Karcie Systemu oraz odpowiednich, pisemnych zaleceń, wydanych przez upoważnionych przedstawicieli CPG Polska, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez CPG Polska. Należy zawsze stosować się do aktualnie obowiązujących norm i zasad sztuki budowlanej, a także zasad bezpieczeństwa, higieny i ochrony zdrowia, zgodnie z informacjami zawartymi w odpowiednich kartach charakterystyki oraz na opakowaniach poszczególnych produktów. Niniejsza Karta Systemu zastępuje wszystkie wcześniejsze jej wersje. W celu uzyskania aktualnych Kart Systemów zalecane jest skontaktowanie się z przedstawicielem CPG Polska.

[10/08/21]

Tremco CPG Poland Sp. z o.o.
ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Polska
tel.: +48 22 879 8907
email: poland@cpg-europe.com

CPG Construction
Products Group
Europe

www.flowcrete.com.pl