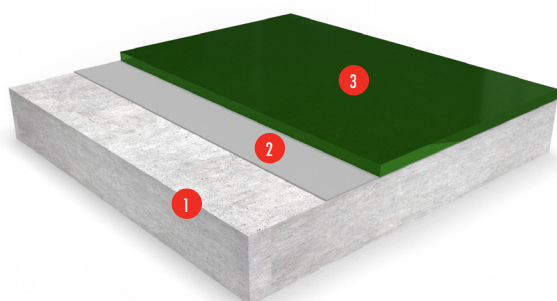


Peran SL (ok. 1,5–3 mm)

Pigmentowany, epoksydowy system posadzkowy o grubości od 1,5 mm do 3,0 mm, z dodatkiem specjalnie dobranych mieszanek wypełniacza kwarcowego.



- 1 Podłoże betonowe
- 2 Warstwa gruntująca
- 3 Peran SL



Atrakcyjny wygląd:

Poprawia jakość i komfort środowiska pracy



Odporność chemiczna:

Doskonała odporność na substancje czyszczące, cukry i kwasy.



Wysoki standard higieniczny:

Bezspoinowa powłoka, łatwa do czyszczenia i utrzymania



Odporność mechaniczna:

Posadzka przeznaczona do pomieszczeń o średnim i dużym natężeniu ruchu

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
EN 13501-1	B _f -s1
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	
EN ISO 6272	IR15 (15 Nm)
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
70°C (okresowa) lub 50°C (stała)	
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
EN 13892-5	RWA1 (<0,5 cm ³)
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	
EN 13892-2	> 73 MPa
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
EN 13892-8	B2,0 (≥ 2.0 MPa)
TWARDOŚĆ POWIERZCHNI (WG SHORE'A D)	
ASTM D2240	80
PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY	
Test Karstena	Zerowa
PRZECIWOŚLIZGOWOŚĆ*	
EN 13036-4	Sucha > 40
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE	
EN 13892-2	35 N/mm ²
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	
BS 6319-7	25 N/mm ²

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 utwardzenie	12 dni	7 dni	7 dni



Gołębioszary
222



Jasnoszary
232



Szary okienny
2012



Szary
280



Beżowy
326



Niebieski
pastelowy
452



Czerwony
637



Zielony pastelowy
740

Przedstawione kolory mogą odbiegać od rzeczywistych.
W celu otrzymania próbek lub wzorników prosimy o kontakt z Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

Charakterystyka systemu

System	Peran SL
Wykończenie	Połysek lub mat
Grubość	ok. 1,5–3 mm

Prace przygotowawcze i aplikacja zgodnie z zaleceniami producenta.

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca¹:	Protop 1000;
Warstwa zasadnicza:	Peran SL (A+B+C)
Matowe wykończenie powierzchni – opcjonalne:	Flowseal PU Satyna/Matt/ Matt (Ultra)

¹ W przypadku stosowania innych żywic gruntujących należy skontaktować się z Tremco CPG Poland. Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy min. C20/25 o wytrzymałości na odrywanie powyżej 1,5 MPa (badanie pull-off). Powierzchnia musi być równa, czysta, pozbawiona mleczka cementowego i innych zanieczyszczeń utrudniających przyczepność powłoki. Wszelkie ubytki i uszkodzenia podłoża należy naprawić przed ułożeniem posadzki żywicznej.

Podłożo betonowe musi być zabezpieczone przed skutkami naporu wód gruntowych. Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 75% zgodnie z normą BS 8203 (5% wilgotności mierzonej metodą Tramex).

W przypadku wyższych wilgotności należy zastosować Hydraseal DPM jako warstwę gruntującą. Szczegółowe wymagania dla podłoża zostały zawarte w Wymaganiach dla podłoża pod posadzki Flowcrete.

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.

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.

Uwagi

Posadzka żywiczna może z czasem zmienić kolor. Zmiany kolorystyczne uzależnione są od wielu czynników, takich jak: rodzaj i intensywność naświetlenia, wielkości obciążeń termicznych i chemicznych. Zmiany kolorystyczne są zjawiskiem wyłącznie wizualnym, które nie wpływa na parametry wytrzymałościowe i trwałość samej posadzki. Produkty intensywnie barwione takie, jak farby do włosów, medyczne środki dezynfekujące itp. oraz plastyfikatory zawarte w oponach samochodowych mogą powodować trwałe odbarwienia powierzchni. Posadzek nie należy myć przed osiągnięciem pełnej wytrzymałości. W razie wątpliwości prosimy o kontakt z Tremco CPG Poland.

*Właściwości antypoślizgowe posadzki uzależnione są od sposobu aplikacji, stopnia zużycia, metody czyszczenia i rodzaju zabrudzenia powierzchni.

Zawarte w niniejszym dokumencie dane techniczne, zalecenia i instrukcje dotyczące użytkowania, składowania i eksploatacji produktu podane zostały w oparciu o posiadany przez Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (dalej „Tremco CPG Poland”) 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 Tremco CPG Poland, nie może stanowić podstawy do ponoszenia odpowiedzialności przez Tremco CPG Poland. 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 Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

[18/01/24]