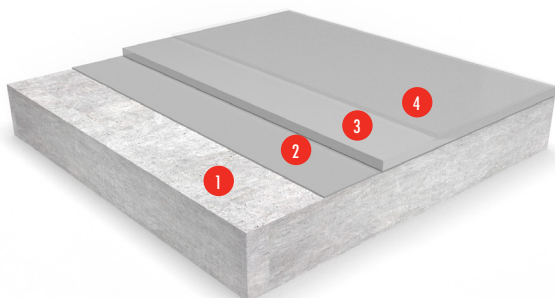


Peran CHD (1,5–2,5 mm)

Elastyczna, wylewana posadzka na bazie barwionej żywicy poliuretanowej o matowym, gładkim wykończeniu, idealna do minimalistycznych, nowoczesnych wnętrz.



- 1 Podłoże betonowe
- 2 Warstwa gruntująca
- 3 Peran LXP UV / Flowshield UV
- 4 Flowseal PU Matt (Ultra)



Właściwości dźwiękochłonne:

Nawierzchnia tłumi odgłosy kroków w pomieszczeniu



Komfort użytkowania:

Posadzka trwała i łatwa w utrzymaniu w czystości



Odporność na promieniowanie UV:

Powłoka alifatyczna zapewnia zwiększoną odporność na działanie promieni słonecznych.



Odporność mechaniczna:

Wysoka odporność na ścieranie i uderzenia



Odporność termiczna:

Wytrzymałość na utrzymujące się obciążenia termiczne do +40°C

K-LASYFIKACJA OGNIOWA	
EN 13501-1	B _f -s1
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	
EN ISO 6272	IR20 (20 Nm)
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
EN 13892-4	AR0,5 (≤ 50 µm)
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
EN 13892-8	B2,0 (≥ 2.0 MPa)
WYDŁUŻENIE WZGLĘDNE PRZY ZERWANIU	
DIN 53504	50-100%
TWARDOŚĆ POWIERZCHNI (WG SHORE'A D)	
EN ISO 7619-1	D≈60
PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY	
Test Karstena	Zerowa
EMISJA VOC	
ISO 16000-9 & CEN/TS 16516 (PN-EN 16402)	Emisja TVOC: 0,110 mg/m ² h po 28 dniach
PRZECIWPOŚLIZGOWOŚĆ*	
EN 13036-4/ BS 7976-2	Sucha 65 Mokra 27

CZAS UTWARDZANIA	10°C	20°C	30°C
Ruch pieszy	48 h	24 h	16 h
Ruch pojazdów	4 dni	2 dni	2 dni
Pełne utwardzenie	14 dni	7 dni	4 dni

Wyniki badań uzyskano w warunkach laboratoryjnych – wyniki uzyskane in situ mogą różnić się od podanych w tabeli.



Signal White 050 Oyster White 115 Jasnoszary 232 Pebble Grey 209

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 CHD
Wykończenie	Matowe
Grubość	1,5–2,5 mm

Prace przygotowawcze i aplikacja zgodnie z zaleceniami producenta.

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca¹:	Hydraseal DPM
Warstwa zasadnicza:	Peran LXP UV / Flowshield UV
Warstwa wierzchnia:	Flowseal PU Matt (Ultra) - dwie warstwy

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.

Podłoże 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.

Uwagi

Posadzka żywiczna może z czasem zmienić kolor. Zmiany kolorystyczne uzależnione są od wielu czynników, takich jak: rodzaj i intensywność nasłonecznienia, 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 posiadaną 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]