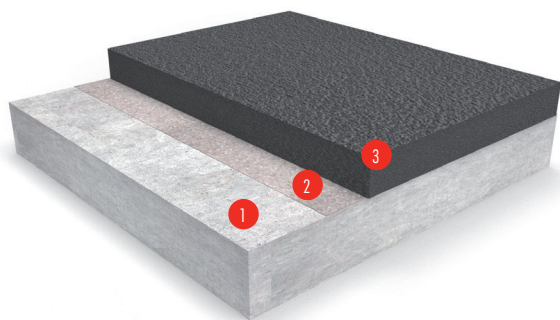


Flowshield CF (15 mm)

Trwały, elastyczny system posadzkowy na bazie żywicy poliuretanowej przeznaczony do zastosowania w schroniskach dla zwierząt, oborach, stajniach i innych pomieszczeniach, gdzie niezbędna jest wysoka odporność na obciążenia punktowe.



- 1 Podłoże betonowe
- 2 Grunt, zasyp piaskiem kwarcowym
- 3 Flowshield CF



Elastyczność:

Wysoka elastyczność posadzki zapobiega zniszczeniom od obciążeń punktowych



Antypoślizgowa faktura:

Granulat gumowy zawarty w posadzce zapewnia wysoką antypoślizgowość



Grubość:

Budowa systemu zapewnia wysoki poziom amortyzacji i dźwiękochłonność



Bezspoinowość:

Brak spoin za wyjątkiem dylatacji podłoża

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
EN 13501-1	E _{fl}
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
50°C	
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
EN 1542	B1,5 (≥ 1,5 MPa)
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	
EN ISO 6271	IR20 (20 Nm)
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
EN 13892-4	AR1 (≤ 100 µm)

CZAS UTWARDZANIA	20°C
Ruch pieszy	12 h
Ruch pojazdów	24 h
Pełne utwardzenie	3 dni

Charakterystyka systemu

System	Flowshield CF
Wykończenie	Połysk
Grubość	15 mm

Prace przygotowawcze i aplikacja zgodnie z zaleceniami producenta.

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca:	Protop 1000 lub Hydraseal DPM
Zasyp:	Piasek kwarcowy (1-2 mm)
Warstwa zasadnicza:	Flowshield CF

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 mleczonego 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 posadzką 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 Tremco CPG Poland 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 zależne 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 odpowiedzialność 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]