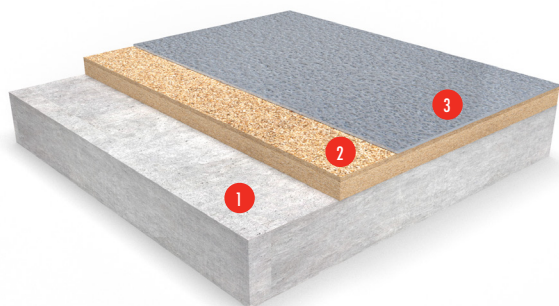


Deckshield LBD OS-8 (5–6 mm)

Poliuretanowy system posadzkowy zawierający zaawansowaną technicznie barierę rozpraszającą wilgoć z podłoża. Przeznaczony głównie do zastosowania na płytach dennych w garażach, gdzie występuje słaba hydroizolacja.



- 1 Prepared Substrate
- 2 Deckshield DPM + scattered Natural Quartz
- 3 Deckshield Finish



Bariera dla wilgoci

Możliwość wykonania na wilgotnym podłożu – do 97% wilgotności względnej



Przeciwoślizgowa faktura

Możliwość dostosowania stopnia antypoślizgowości do wymagań



Trwałość

Odporność na obciążenia związane z ciągłym ruchem kołowym



Odporność chemiczna

Odporność na działanie środków kwasowych, zasadowych, rozpuszczalników, benzyny, itp.

EN1504-2 / OS-8

Spełnia wymagania dotyczące materiałów powłokowych wg normy PN-EN1504-2 oraz wytyczne systemu OS-8

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
B _{fl} -s1	PN-EN 13501-1
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
Do +70°C – chwilowe obciążenie Do +50°C – stałe obciążenie	
PRZECIWOŚLIZGOWOŚĆ ²	
Klasa III Mokra > 55	PN-EN 13036-4
PRZYCZEPNOŚĆ PO BADANIU KOMPATYBILNOŚCI CIEPLNEJ	
(zastosowania zewnętrzne z działaniami soli odładowych: cykle zamarzania-rozmarzania w roztworze soli odładowych oraz cykle burza-deszcz (szok termiczny))	
2.4 N/mm ²	PN-EN 13687-1&2
PRZEPUSZCZALNOŚĆ DLA PARY WODNEJ	
Klasa III (> 50m)	PN-EN ISO 7783
PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY	
0.000 kg/m ² x h ^{0.5}	PN-EN 1062-3
PRZEPUSZCZALNOŚĆ DWUTLENKU WĘGLA	
> 50 m	PN-EN 1062-3
ODPORNOŚĆ NA SILNĄ AGRESJĘ CHEMICZNĄ	
brak zmian w skali twardości Shore'a D > 50%	PN-EN 13529 Grupa 1, 3, 10
WYTRZYMAŁOŚĆ NA UDERZENIA	
Klasa 1 (8 Nm)	PN-EN ISO 6272-1
PARKING ABRASION TEST (PAT)	
VK1 (7500 cykliów)	
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
AR0.5 (≤ 50 μm)	PN-EN 13892-4
ODPORNOŚĆ NA NEGATYWNE PARCIE WODY	
3,5 MPa	Testy wewnętrzne
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
≥ 2.0 N/mm ²	PN-EN 1542

CZAS UTWARDZANIA	10°C	20°C	30°C
Ruch pieszy	30 h	18 h	12 h
Ruch pojazdów	48 h	36 h	24 h
Pełne utwardzenie	12 dni	7 dni	6 dni

Charakterystyka systemu

System	Deckshield LBD OS-8
Finish	Połysek
Grubość	5–6 mm

Prace przygotowawcze i aplikacja zgodnie z zaleceniami producenta.

Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca¹:	Deckshield DPM Piasek kwarcowy 0,4–0,8 mm
Warstwa zasadnicza:	Deckshield Finish Deckshield Topcoat (opcjonalnie) (odporny na UV)

¹ W przypadku stosowania innych żywic gruntujących należy skontaktować się z Tremco CPG Poland.

Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Standardowe kolory



Mid Grey
280

Light Grey
232

Window Grey
2012

Dark Grey
281



Forest Green 754



Tile Red
637



Traffic Purple
920

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

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien mieć wytrzymałość na odrywanie min. 25 N/mm². Powierzchnia musi być równa, czysta, pozbawiona mlecza cementowego i innych zanieczyszczeń. Wilgotność względna betonu nie może przekraczać 97% zgodnie z normą BS 8203 (6% wilgotności zmierzonej urządzeniem TRAMEX).

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. 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 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 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]