

Mondéco TZ

Trwała, bezspoinowa, posadzka typu terazzo o właściwościach antybakteryjnych, zbudowana w oparciu o spoiwo poliuretanowe i specjalnie dobraną mieszankę kruszyw.



Antybakteryjne właściwości:

Zawiera oparty na jonach srebra, antybakteryjny dodatek Polygiene®



Szerokie możliwości projektowe:

Bogata kolorystyka, łatwość tworzenia wzorów



Wysoka odporność termiczna:

Wytrzymałość przy wysokich temperaturach (do +120°C), możliwość mycia parą wodną



Wysoka odporność chemiczna:

Szczegółowe informacje w tabeli odporności chemicznej

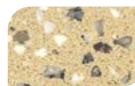


Odporność mechaniczna:

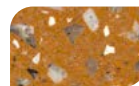
Wysoka odporność na ścieranie i uderzenia; długoletnia trwałość (25 lat)

Dane techniczne¹

KLASYFIKACJA OGNIOWA	
B _{fl} -s1	PN-EN 13501-1
PRZECIWOŚLIZGOWOŚĆ ²	
Sucha > 40	BS7976: Część 2
ODPORNOŚĆ TERMICZNA	
Do +120°C – chwilowe obciążenie Do +105°C – stałe obciążenie	
NASIAKLIWOŚĆ	
Zerowa – Test Karstena	
PAROPRZEPUSZCZALNOŚĆ	
2 g/m ² /8mm/24h	
PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA	
1.20 W/m°C	BS 874
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	
AR 0,5	PN-EN 13892-4
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	
> 55 N/mm ²	PN-EN 13892-2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE	
20 N/mm ²	PN-EN 13892-2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	
8 N/mm ²	PN-EN 13892-2
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE	
> 2,0 N/mm ²	PN-EN 13892-8



Kremowy



Musztardowy



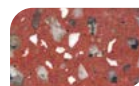
Zielony



Ochra



Jasny szary



Czerwony

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

¹ Wyniki badań uzyskano w warunkach laboratoryjnych – wyniki uzyskane in situ mogą różnić się od podanych w tabeli.
² Właściwości antypoślizgowe posadzki uzależnione są od sposobu wykończenia, stopnia zużycia, metody czyszczenia i rodzaju zabrudzenia powierzchni.

Charakterystyka systemu

System	Mondéco TZ
Wykończenie	satyna, połysk
Grubość	ok. 7 mm
Producent	CPG Europe
Dostawca	Tremco CPG Poland 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 systemu

Warstwa gruntująca ³ :	Peran STC / Protop 1000; Piasek kwarcowy 1,0÷1,8 mm
Warstwa zasadnicza:	Mondéco TZ
Warstwa uszczelniająca:	Flowfresh Grout Flowseal PU Gloss lub Matt

Materiał posadzkowy wykładany jest na grubość 10 mm, po czym szlifowany i polerowany aż do uzyskania ok. 7 mm grubości, jednolitego przekroju kruszywa orazżądanego stopnia połysku. Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

³ W przypadku stosowania innych żywic gruntujących należy skontaktować się z CPG Polska.

Czas utwardzania

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

Właściwości antybakteryjne

Dodatek antybakteryjny Polygiene® zapobiega rozwojowi większości bakterii i grzybów gromadzących się na powierzchni posadzki (badania zgodnie z normą ISO 22196/JIS Z 2801).

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 mlecza 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 8204 (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*.

Czyszczenie i konserwacja

Posadzkę można zamiatać, odkurzać, zmywać na mokro lub sprzątać przy użyciu maszyny czyszczącej wyposażonej w miękkie tarcze szczotkowe w połączeniu ze średnio alkalicznym detergentem. Niedopuszczalne jest stosowanie środków zawierających rozpuszczalniki (acetony) i kwasy. Konserwację i odświeżanie połysku posadzki powinno wykonywać się w regularnych odstępach czasu za pomocą maszyny polerskiej i zalecanych środków impregnujących.

Szczegółowa instrukcja czyszczenia i konserwacji 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. Zawartość LZO (VOC) < 50 g/l.

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.

[18/05/21]

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

 **Construction
Products Group**
Europe

www.flowcrete.com.pl