

## Isocrete Self Level Renovation

Mineralna, samorozlewna masa podłogowa wzmocniona włóknami, do układania maszynowego. Pozwala szybko wypoziomować istniejące podłoże przed ułożeniem pokryć podłogowych takich jak wykładziny PVC, dywanowe, płytki ceramiczne, parkiet, linoleum, korek i in.



### Szerokie zastosowanie:

Do wykonywania podłoży w biurach, sklepach, budynkach użyteczności publicznej, szkołach, szpitalach, na lotniskach i in.

Może być układany na istniejących starych, słabych podłogach (bez konieczności ich usuwania), takich jak płytki ceramiczne lub podłoża z asfaltobetonu.

Jest przeznaczony do stosowania w systemach pływających, takich jak systemy ogrzewania podłogowego i podłogi akustyczne.

Można stosować jako podkład pod powłokę wykończeniową lub posadzkę żywiczną na obszarach o niewielkim natężeniu ruchu



### Skraca czas prac remontowych:

Szybkie układanie – 1.000 m<sup>2</sup> na dzień



### Szybkie utwardzanie:

W odpowiednich warunkach na podkład można wchodzić po upływie 2-4 godzin



### Szybkie schnięcie:

Pokrycia wykończeniowe wrażliwe na wilgoć można montować po upływie 24 godzin w zależności od grubości, temperatury zewnętrznej i wilgotności



### Właściwości samorozlewność:

Pozwala łatwo wypoziomować podłoże betonowe

### Dane techniczne<sup>1</sup>

<b>KLASYFIKACJA OGNIOWA</b>	
Rozprzestrzenianie płomieni klasa 1	BS 476-7
<b>ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA</b>	
Kat: A	BS 8204-1
<b>ODPORNOŚĆ TERMICZNA</b>	
do 50°C	
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (PO 28 DNIACH)</b>	
30 N/mm <sup>2</sup>	PN-EN 13892-2
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE (PO 28 DNIACH)</b>	
10 N/mm <sup>2</sup>	PN-EN 13892-2
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ODRYWANIE (PO 28 DNIACH)</b>	
> 1 N/mm <sup>2</sup>	
<b>SKURCZ</b>	
< 0,06%	
<b>MAKSYMALNA WIELKOŚĆ WYPEŁNIACZA</b>	
1 mm	
<b>ZAWARTOŚĆ PROTEIN</b>	
Zero	
<b>GRUBOŚĆ WARSTWY</b>	
- związana z podłożem	5-50 mm
- związana z podłożem i wzmocniona siatką	13-50 mm
- nie związana z podłożem	13-50 mm
- pływająca na izolacji	25-50 mm
<b>TEMPERATURA STOSOWANIA</b>	
5 – 30°C	
<b>ROZPŁYWNOŚĆ (65MM ŚREDNICA X 40MM WYSOKOŚĆ)</b>	
220 – 240 mm	
<b>DOZOWANIE NA 25 KG</b>	
4,5 – 4,8 litrów wody	

<b>CZAS UTWARDZANIA</b>	10 ° C	20 ° C
Ruch pieszy	4 – 8 h	2 - 4 h
Ruch o pełnym natężeniu	2 dni	2 dni

## Charakterystyka systemu

Produkt	Isocrete Self Level Renovation
Grubość:	5-50 mm
Producent	CPG Europe, UK
Dostawca	CPG Polska Sp. z o. o.
Telefon	+48 22 879 89 07

## Wykonanie systemu

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](http://www.flowcrete.com.pl).

## Produkty wchodzące w skład systemu

Warstwa gruntująca:	Isocrete Primer
Warstwa gruntująca na podłoża zawilgocone:	Hydraseal DPM piasek kwarcowy 1,0-1,8 mm
Warstwa zasadnicza:	Isocrete Self Level Renovation

Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

## Wymagania dla podłoża betonowego

O możliwości zastosowania Isocrete Self Level Renovation na trudnych, starych podłożach decyduje indywidualna ocena jego stanu, przeprowadzona przez Autoryzowanego Wykonawcę.

## Pielęgnacja podczas utwardzania

Należy zapobiec zbyt szybkiemu procesowi wysychania posadzki podczas pierwszych 6 godzin po ułożeniu.

## Czas schnięcia

Po 6 godzinach należy zapewnić wentylację i możliwość odparowania wody. Posadzkę zabezpieczyć przed zabrudzeniem w trakcie prowadzenia robót wykończeniowych, chroni przed zalaniem wodą, np. przy tynkowaniu. Wykończeniowe pokrycia podłogowe wrażliwe na działanie wody można nakładać, gdy względna wilgoć podkładu spadnie do 75% wg BS8204, czyli zazwyczaj po 24 godzinach, w zależności od grubości podkładu i warunków zewnętrznych (20°C, wilgotność względna 50%).

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.

[02/06/21]

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

 **Construction  
Products Group**  
Europe

[www.flowcrete.com.pl](http://www.flowcrete.com.pl)