

Isocrete Primer

Grunt systemowy na bazie emulsji akrylowej dedykowany grupie mineralnych, samorozlewnych mas podłogowych Isocrete. Przeznaczony do zastosowania na podłożach betonowych i jastrychach oraz powierzchniach nieprzepuszczalnych (płytki, lastryko) przed nałożeniem samorozlewnych mas Isocrete.

- Szybkość i łatwość nakładania;
- Poprawia przyczepność do podłoża;
- Zmniejsza chłonność podłoża, co wydłuża czas urabialności masy Isocrete;
- Uszczelnia podłoże, co uniemożliwia pęcherzykom powietrza wydostanie się na powierzchnię masy Isocrete;
- Niska temperatura układania

Produkty wchodzące w skład systemu

Grunt:	Isocrete Primer	
Wydajność i stopień rozcieńczenia odpowiednio do podłoża:		
Podłoże	Rozcieńczenie	Wydajność
Beton lub jastrych	1 : 5	0,06 kg/m ³
Porowaty beton lub jastrych	1 : 5	0,06 kg/m ³
	1 : 3	0,05 kg/m ³
Masa Isocrete, np. Isocrete Self Level Base	1 : 5	0,06 kg/m ³
	1 : 3	0,05 kg/m ³
Podłoże nieprzepuszczalne	1 : 3	0,05 kg/m ³

Szczegółowa instrukcja wykonania dostępna na życzenie.

Dane techniczne¹

KOLOR	biały, ciepla emulsja
WZGLĘDNA GĘSTOŚĆ	1,0
PH	8-9
ZAWARTOŚĆ CZĄSTEK STAŁYCH	46-50%
TEMPERATURA, PRZY KTÓREJ GRUNT NIE WCHŁANIA SIĘ W PODŁOŻE TWORZĄC NA POWIERZCHNI BŁONĘ	3°C

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 Działem Obsługi Klienta lub wysłać zapytanie przez naszą stronę internetową. www.flowcrete.com

Wymagania dla podłoża betonowego

Podkład betonowy powinien być klasy C20/25, pozbawiony mlecza cementowego, kurzu i innych zanieczyszczeń. Wilgotność względna betonu powinna być zgodna z Wymaganiami dla podłoża betonowego pod posadzki Flowcrete. Podłoże betonowe nie może być narażone na działanie naporu wody gruntowej. Jeżeli podkład nie posiada izolacji przeciwwilgociowej wówczas należy zastosować membranę Hydraseal DPM jako warstwę gruntującą

Czas utwardzania

W celu zapewnienia właściwych warunków układania i schnięcia gruntu, temperatura podłoża i powietrza powinna wynosić ponad 5°C. Czas schnięcia ok. 3 godziny w temperaturze 20°C. Czasy schnięcia zależą od warunków zewnętrznych i stanu podłoża. Zazwyczaj warstwę gruntującą pozostawia się do schnięcia przez całą noc.