

Podkład podłogowy E225 (Baumit Estrich E225)



baumit.com

Produkt	Fabrycznie przygotowana, sucha mieszanka do wykonywania cementowych podkładów podłogowych, obróbki ręcznej lub maszynowej.	
Skład	Cement, piasek, dodatki.	
Zastosowanie	Produkt może być stosowany na wszystkich podłożach mineralnych, do wykonywania jastrychów zespolonych i niezwiązanych z podłożem, pływających oraz ogrzewanych. Nadaje się również do stosowania na zewnątrz jako podkład na tarasach i balkonach pod warunkiem wykonania na nim izolacji.	
Dane techniczne	Maksymalna wielkość ziarna:	4 mm
	Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 2000 kg/m ³
	Wytrzymałość na ściskanie (28 dni):	> 20,0 N/mm ²
	Wytrzymałość na zginanie (28 dni):	> 5,0 N/mm ²
	Odporność na ścieranie :	A 15
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	1,4 W/mK
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	40
	Zalecana grubość warstwy:	10 - 100 mm
	Zużycie wody:	ok. 2,5 l wody na worek 25 kg ok. 4 l wody na worek 40 kg
	Zużycie:	ok. 20 kg/m ² /1 cm grubości
Forma dostawy	Worek: 25 kg lub 40 kg Luz: silos	
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach - 12 miesięcy.	
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Produkt wywołuje reakcje alkaliczne. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nosić odzież ochronną i rękawice. Podczas nanoszenia nosić okulary ochronne lub maskę. Zanieczyszczoną odzież zdjąć, a skórę dokładnie przemyć wodą z mydłem, w przypadku dostania się do oczu przemyć je dokładnie wodą, w przypadku dostania się do ust należy również przemyć je wodą i wypić ok. 0,5 l wody. W razie potrzeby udać się do lekarza. Chronić przed dziećmi. Produkt nie stanowi zagrożenia dla zdrowia po pełnym cyklu pielęgnacji.	
Obróbka	1. Podłoże	Podłoże musi być twarde, nośne, odkurzone, oczyszczone z wykwitów i luźnych zanieczyszczeń, wyszlifowane. Musi być wystarczająco szorstkie i równomiernie nasiąkliwe. Nie może być wodoodporne.
	2. Przygotowanie produktu	Przy obróbce ręcznej zawartość opakowania wymieszać z odpowiednią ilością czystej wody. Czas mieszania 3 - 5 min. Zawsze wymieszać całą zawartość opakowania. Podczas obróbki mechanicznej woda jest dawkowana automatycznie.
	3. Nanoszenie	Po naniesieniu przygotowanej mieszanki na podłoże, rozprowadzić ją, wyrównać i zależnie od potrzeb wygładzić lub pozostawić na ostro. Produkt można również podawać maszynowo.
	4. Zalecenia i uwagi	Podczas stosowania temperatura podłoża nie może być niższa niż +5°C. Świeżo przygotowane powierzchnie utrzymywać w stanie wilgotnym przez min. 2 dni. Chronić przed działaniem bezpośrednim promieni słonecznych, deszczu i silnego wiatru. W przypadku wykorzystania dodatków do betonu, należy przestrzegać zaleceń ich producenta.

Jastrychy związane z podłożem można wykonywać w warstwie min. 10 mm po warunkiem wykonania warstwy szczepnej (zalecana emulsja szczepna HE 20 firmy Murexin). Jastrychy pływające z ogrzewaniem podłogowym zaleca się wykonywać ze zbrojeniem przeciwskurczowym.

5. Warunki na placu budowy przy wykorzystaniu silosów

Przyłącze elektryczne: 380 V, bezpieczniki 3 x 25 A

Ciśnienie wody: min. 3 bar, przyłącze 3/4"

Dojazd: droga dojazdowa musi być przejezdna dla ciężarówek i nieprzerwanie dostępna.

Powierzchnia potrzebna do postawienia silosu: min. 3 x 3m na nośnym fundamencie

Rozmiary i masy naszych silosów oraz samochodów dostawczych można znaleźć w dokumentach technicznych silosów.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdzie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.