

BOTAMENT® D 12

środek do wglębnego zespalania

BOTAMENT® D 12 to specjalny grunt do wzmocnienia porowatych podłoży mineralnych wewnątrz i na zewnątrz. Produkt nadaje się do wstępnego gruntowania podłoży silnie chłonnych przed tynkowaniem.

Właściwości

- ❖ podkład pod wszystkie powłoki bitumiczne
- ❖ wzmocnienie podłoży mineralnych
- ❖ do rozcieńczania z wodą w proporcji 1 : 1
- ❖ zmniejsza wchłanianie wilgoci oraz odcina wilgoć pomiędzy tynkiem a cegłą
- ❖ wiąże kurz i pył
- ❖ nie zawiera rozpuszczalników

Obszary zastosowania

Gruntowanie:

- ❖ beton, beton lekki, beton komórkowy
- ❖ cegła

Wzmocnienie podłoża

- ❖ muru porowatego
- ❖ odpiaszczonego kamienia naturalnego
- ❖ jastrychu cementowego oraz anhydrytowego
- ❖ tynki cementowe, wapienne i gipsowe

Podłoże musi być:

- ❖ chłonne, czyste i nieprzemarznięte
- ❖ nośne
- ❖ oczyszczone z tłuszczu, starych powłok malarskich, mleczka cementowego, środków antyadhezyjnych innych luźnych części

Kruche, miękkie i charakteryzujące się niewystarczającą przyczepnością elementy podłoża należy usunąć.

Należy pamiętać:

- ❖ wylewki anhydrytowe należy przed gruntowaniem przeszlifować
- ❖ wilgotność resztkowa dla tynków gipsowych $\leq 1\%$
- ❖ wilgotność resztkowa dla jastrychów anhydrytowych $\leq 0,5\%$ (dla ogrzewanych jastrychów $\leq 0,3\%$)

Dane techniczne

Baza materiałowa	emulsja krzemianów metali alkalicznych
Kolor	niebieski
Opakowanie	10 l
Przechowywanie	w suchym i chłodnym miejscu, 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu
Gęstość	$\sim 1,0 \text{ kg/ dm}^3$
Odstęp czasu pomiędzy poszczególnymi warstwami	$\sim 30 \text{ min}$
Proporcje mieszania grunt wzmocnienie podłoża	rozcieńczony z wodą 1 : 1 nierozcieńczony
Zużycie: grunt wzmocnienie podłoża	100- 150 ml/m ² 500- 700 ml/m ² na warstwę
Temperatura obróbki oraz podłoża	+ 5 °C to + 30 °C
Środek czyszczący	
w stanie świeżym	woda
po związaniu	mechanicznie

Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury + 23° C i 50 % względnej wilgotności powietrza. Wyższa temperatura i niższa wilgotność powietrza przyspieszają a niższa temperatura i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg schnięcia

BOTAMENT® D 12

Środek do głębokiego zespalania

Obróbka

- ❖ BOTAMENT® D 12 można nakładać pędzlem lub wałkiem lub urządzeniem natryskowym
- ❖ należy nakładać tylko tyle materiału, aby na powierzchni nie dochodziło do powstawania zastoin wody

W zależności od chłonności podłoża i jego stanu może być konieczna kilkakrotna aplikacja. Całkowite zużycie można ustalić przede wszystkim na podstawie obszaru badawczego. Bitumiczne grube powłoki mogą być stosowane już na świeżym, lekko wilgotnym gruncie.

W przypadku	obróbka BOTAMENT® D 12
<i>Jako grunt</i>	
normalne chłonne podłoże mineralne	1 x rozcieńczony z wodą 1 : 1
bardzo chłonne podłoże mineralne	2 x rozcieńczony z wodą 1 : 1
jastrych anhydrytowy	2 x nierozcieńczony
tynk gipsowy	1 x nierozcieńczony
wzmocnienie podłoży mineralnych	1 x nierozcieńczony

Ważne wskazówki

Działanie BOTAMENT® D 12 jako środka wzmacniającego podłoże jest zależne od chłonności podłoża, jego rodzaju i zastosowanej ilości.

Przed rozpoczęciem wzmacniania podłoża należy przeprowadzić próbę wytrzymałości i przyczepności.

Podłoża takie jak tworzywa sztuczne, metale lub szkło muszą być pokryte odpowiednimi środkami ochrony.

Karta charakterystyki produktu dostępna na stronie internetowej www.botament.com.

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych przed zastosowaniem należy wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.

Do BOTAMENT® D 12 nie można dodawać żadnych dodatków.

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej. Wydanie PL-1710. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe staje się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

BOTAMENT® • ul. Prądzyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com