

BOTAMENT[®] M 57

masa szpachlowa do betonu

BOTAMENT[®] M 57 jest wygodną w obróbce masą szpachlową o dobrych właściwościach wyrównujących, nadającą się znakomicie do wyrównywania oraz szpachlowania dużych powierzchni gotowych elementów betonowych.

BOTAMENT[®] M 57 nie nadaje się do napraw powierzchni betonów narażonych na duże obciążenia mechaniczne. W takich wypadkach zalecamy zastosowanie produktu BOTAMENT[®] M 03 lub BOTAMENT[®] M 100.

Przy zastosowaniu BOTAMENT[®] M 57 można w ramach prac kosmetycznych naprawiać i wyrównywać beton oraz beton licowy.

Właściwości

- ❖ wysoka wytrzymałość
- ❖ dobre właściwości kształtowania podłoża
- ❖ do wewnątrz i na zewnątrz
- ❖ szybkowiążąca
- ❖ do 6 mm w jednym cyklu roboczym
- ❖ duża zdolność wiązania wody

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego tłuszcze, stare powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne części znajdujące się na nim. Silnie chłonne oraz rozgrzane podłoża należy przed rozpoczęciem pracy zwilżyć wodą.

Dane techniczne

Baza materiałowa:	kombinacja cementu z mineralnymi materiałami wypełniającymi i dodatkami tworzyw sztucznych
Opakowanie:	25 kg - worek papierowy
Przechowywanie:	w suchym i chłodnym miejscu Termin przechowywania w oryginalnie zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.
Kolor:	betonowoszary
Gęstość nasypowa:	ok. 1,8 kg/dm ³
Optymalna ilość wody:	ok. 34%
Proporcja mieszanki:	25 kg BOTAMENT [®] M 57 ok. 8,5 l wody
Czas dojrzewania:	3 min.
Czas obróbki:	ok. 25 min.
Grubość warstwy:	max 6 mm w jednym cyklu roboczym
Pełne obciążenie:	po 7 dniach
Temperatura obróbki:	od +5 °C do +30 °C
Czas między nakładaniem kolejnych warstw:	12 h
Zużycie:	ok. 1,4 kg/m ² /mm
Środki do czyszczenia:	
w świeżym stanie materiału	woda
po wyschnięciu	środek do usuwania nalotów cementowych

BOTAMENT® M 57

masa szpachlowa do betonu

Obróbka:

BOTAMENT® M 57 miesza się z czystą, zimną wodą przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła. Do wymieszania 25 kg opakowania należy użyć około 8,5 l wody. Po czasie dojrzewania wynoszącym ok. 3 minuty materiał należy jeszcze raz krótko zamieszać. Materiał należy obrabiać w czasie ok. 25 min. Stężony materiał nie może być ponownie mieszany i obrabiany, gdyż nie osiągnie końcowych parametrów.

BOTAMENT® M 57 nanosi się na podłoże kielnią, pacą lub szpachlą. W jednym cyklu roboczym nie należy nanosić warstwy grubszej niż 6 mm. W celu uzyskania gładkiej powierzchni należy, w podanym czasie obróbki, reprofilować masę szpachlową przy użyciu pacy filcowej lub twardej gąbki. W przypadku występowania ekstremalnych warunków atmosferycznych, np. przy wysokiej temperaturze lub silnym wietrze, powierzchnie szpachlowane BOTAMENT® M 57 należy w odpowiedni sposób pielęgnować. BOTAMENT® M 57 nie może być obrabiany w temperaturze poniżej +5°C.

Wskazówki:

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 przebieg wiązania i twardnienia.

Ze względu na zastosowane surowce mogą pojawić się różnice w odcieniach. Dlatego na jednej powierzchni zaleca się stosowanie materiału z tej samej szarży.

Należy przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych produktów, które stosowane są w połączeniu z BOTAMENT® M 57.

Kartę bezpieczeństwa otrzymają Państwo na życzenie.

Produkt należy stosować wyłącznie z dodatkami wymienionymi w karcie technicznej.

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych, przed zastosowaniem zalecamy wykonanie próby w specyficznych warunkach budowy.

Uwaga: Dane zawarte w instrukcji technicznej powstały w najlepszej wierze na podstawie naszych doświadczeń, nie są jednak zobowiązujące. Należy je dostosować odpowiednio do danych obiektów budowlanych, celów zastosowania oraz szczególnych miejscowych wymagań. W krytycznych miejscach zastosowań należy przeprowadzić próby. Za prawidłowość powyższych danych odpowiadamy w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Zalecenia naszych pracowników odbiegające od danych zawartych w instrukcji technicznej są dla nas zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone pisemnie. Wydanie PL-1604. 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® Systembaustoffe
ul. Prądyńskiego 20, 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com