

# Drobnoziarnista masa szpachlowa

## Właściwości i zastosowanie:

BOTAMENT® M 06 jest wygodną w obróbce masą szpachlową o dobrych właściwościach wyrównujących, nadającą się znakomicie do wyrównywania oraz szpachlowania dużych powierzchni gotowych elementów betonowych.

Materiał może być również stosowany do wyrównywania w systemie ochrony powierzchni, w celu zapobiegawczego zabezpieczenia betonu.

## 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. Średnia wytrzymałość podłoża nie powinna być mniejsza niż 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Przed przystąpieniem do nakładania BOTAMENT® M 06 podłoże należy zwilżyć wodą. Należy jednak unikać powstawania zastoin wody.

## Obróbka:

BOTAMENT® M 06 miesza się z czystą, zimną wodą przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła. Do wymieszania opakowania 25 kg należy użyć około 4,5-5,0 l wody. Należy mieszać tak długo (co najmniej 5 minut) aż powstanie masa bez grudek, o jednolitej konsystencji. Materiał należy obrabiać w czasie ok. 45 min. Stężony materiał nie może być ponownie mieszany i obrabiany, gdyż nie osiągnie końcowych parametrów.

BOTAMENT® M 06 można nanosić w warstwie grubości od 2 do 6 mm w jednym cyklu roboczym. W przypadku wykonywania większej ilości warstw, poprzednia musi być związana. Jeżeli poprzednia warstwa jest wyschnięta, należy zwilżyć ją wodą.

BOTAMENT® M 06 można nakładać kielnią, pacą lub urządzeniem natryskowym. Aby uzyskać gładką warstwę należy ją zatrzeć przy użyciu pacy filcowej lub twardej gąbki.

W przypadku występowania ekstremalnych warunków atmosferycznych, np. przy wysokiej temperaturze lub silnym wietrze, powierzchnie szpachlowane BOTAMENT® M 06 należy w odpowiedni sposób pielęgnować.

W przypadku znacznego obciążenia wilgocią (deszcz, mgła lub rosa) twardniejącej warstwy, na jej powierzchni mogą pojawić się jaśniejsze przebarwienia.

W przypadku, gdy warstwa podlegać będzie dalszej obróbce, należy usunąć z niej ewentualne luźne części.

# BOTAMENT® M 06

- grubość warstwy od 2 do 6 mm
- wzbogacona tworzywami sztucznymi
- wysoka wytrzymałość
- do wewnątrz i na zewnątrz
- możliwość nanoszenia metodą natryskową
- zawiera niewielką ilość chromianu

# BOTAMENT®

## M 06

**Baza materiałowa:**

kombinacja cementu z mineralnymi materiałami wypełniającymi i dodatkami tworzyw sztucznych

**Zawartość chromianu:**

zgodnie z TRGS 613

**Gęstość:**

1,4 kg/dm<sup>3</sup>

**Chlorki:**

nie zawiera

**Wartość pH:**

ok. 11

**Odporność na temperaturę:**

od -20 °C do +80 °C

**Optymalna ilość wody:**

18-20 %

**Proporcje mieszanki:**

25 kg BOTAMENT® M 06 :

ok. 4,5-5,0 l wody

**Grubość warstwy:**

2-6 mm

**Wytrzymałość na ściskanie:**

po 7 dniach: 35 N/mm<sup>2</sup>

po 28 dniach: 41 N/mm<sup>2</sup>

**Wytrzymałość na zginanie:**

po 7 dniach: 6,6 N/mm<sup>2</sup>

po 28 dniach: 7,5 N/mm<sup>2</sup>

**Temperatura obróbki:**

od +5 °C do +30 °C

**Odporność na deszcz:**

po 24 h

**Środki do czyszczenia:**

w świeżym stanie materiału - woda,

po wyschnięciu - środek do usuwania nalotów cementowych

## Drobnoziarnista masa szpachlowa

**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 06.

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.

**Zużycie:**

ok. 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm

**Opakowanie:**

25 kg - worek papierowy

**Przechowywanie:**

w suchym i chłodnym miejscu

Termin przechowywania w oryginalnie zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.