

MasterEmaco N 015

Uniwersalna zaprawa naprawcza na bazie cementu o czasie obróbki 15 min

SPOSÓB DZIAŁANIA

MasterEmaco N 015 jest jednokomponentową uniwersalną zaprawą do napraw, reprofilowania i wyrównywania na bazie spoiwa cementowego, piasku kwarcowego z odpowiednio dobranymi włóknami, polimerami oraz dodatkami uszlachetniającymi. Taka kombinacja pozwala uzyskać uniwersalne właściwości przy ograniczonym ryzyku wystąpienia pęknięć i zarysowań.

Po wymieszaniu z wodą powstaje zaprawa o bardzo uniwersalnych możliwościach zastosowania, którą cechuje łatwość i duży komfort użycia przy wykonywaniu warstwy o grubości do 2 mm.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa MasterEmaco N 015 charakteryzuje:

- wysoką wytrzymałością wczesną i końcową,
- wysoką szczelnością,
- zmniejszoną podatnością na pęknięcia oraz zarysowania dzięki ograniczonemu skurczowi,
- dużą łatwością w nakładaniu oraz obróbce nawet w przypadku powierzchni pionowych.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża:

Powierzchnia musi być wolna od powłok zmniejszających przyczepność (np. oleje, wosk, resztki farb), pyłów, luźnych lub kruchych części matrycy betonowej. Przed naniesieniem MasterEmaco N 015 podłoże musi zostać wstępnie zwilżone (nie później niż 2 godziny przed nałożeniem zaprawy) i utrzymane w stanie wilgotnym. W momencie nakładania powierzchnia powinna być matowo wilgotna.

Przygotowanie zaprawy:

MasterEmaco N 015 może być przygotowane przy użyciu mieszadła w postaci nasadki na wiertarkę lub mieszalnika z wymuszonym obiegiem mieszania. Zaprawę należy mieszać do momentu uzyskania jednorodnej bez grudkowej masy. Ilość wody należy dodawać do uzyskania pożądanej konsystencji jednak nie więcej niż 6,0 L/25 kg zaprawy (worek). Czas obróbki wynosi około 15 min w temp. 20°C.

ZASTOSOWANIE

Zaprawa MasterEmaco N 015 nadaje się do strukturalnych napraw betonu takich jak:

- stropy, powierzchnie, narożniki i krawędzie balkonów,
- podokienniki, nadproża drzwiowe i okienne oraz belki poprzeczne w obiektach mieszkalnych i przemysłowych,
- elewacje,
- prefabrykаты betonowe,
- belki wspornikowe,

oraz wszędzie tam, gdzie zachodzi konieczność ręcznej naprawy i reprofilowania konstrukcji betonowych.

DOKUMENTY DOPUSZCZAJĄCE

PN-EN 988-1

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

MasterEmaco N 015 jest substancją niebezpieczną zgodnie z rozporządzeniem UE 1272 (CLP).

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o zapoznanie się z kartą charakterystyki produktu.

MasterEmaco N 015

Uniwersalna zaprawa naprawcza na bazie cementu o czasie obróbki 15 min

Właściwości fizyko-chemiczne	
Surowiec podstawowy	Cement portlandzki, piasek kwarcowy
Forma	Proszek
Kolor	szary
pH	12,5
Uziarnienie	0 ÷ 0,2 mm
Temperatura stosowania	≥ + 5°C
Reakcja na ogień	Klasa E
Przyczepność	≥ 0,08 N/mm ²
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ	≤ 25
Współczynnik λ 10,dry	≤ 0,61 W/(m·K) dla P=50%
Współczynnik λ 10,dry	≤ 0,66 W/(m·K) dla P=90%
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	> 6 N/mm ² – klasa wytrzymałości CS IV
Klasa absorpcji kapilarnej	W0
Magazynowanie i Transport	
Minimalny okres przydatności	6 miesięcy
Warunki przechowywania	Oryginalne opakowania, chronić przed wilgocią
Towary niebezpieczne zgodnie z ADR / SDR	Niekategoryfikowany jako niebezpieczny
Rodzaje opakowań	Worki – 25 kg

BASF Polska Sp. z o.o. Dział Master Builders Solutions
ul. Kazimierza Wielkiego 58
32-400 Myślenice
Poland

T: +48 12 372 80 00
F: +48 12 372 80 00

www.master-builders-solutions.basf.pl
budownictwo@basf.com

Informacje techniczne odnośnie wydajności naszego wyrobu odpowiadają stanowi naszej dzisiejszej wiedzy i doświadczeniu. Określa to standard naszej staranności. Dane techniczne nie są wiążące z prawnego punktu widzenia, w związku z czym stosowanie produktu powinno być dostosowane do warunków lokalnych poprzez wykonanie odpowiednich prób i badań. Gwarancja jakości obejmuje jedynie sprzedaż i dostawę produktu, nie obejmuje sposobu magazynowania przez klienta.

08.06.2018