



## Zaprawa dekaraska z wapienia muszlowego

## MuKa DDM

Do układania i zalepiania dachówek - mnich i mniszka.



### Zakres zastosowania:



Do starych i nowych budowli.  
Za pomocą zaprawy dekaraskiej z wapienia muszlowego Muka DDM można wiązać ze sobą dachówki mocno, średnio i słabo nasiąkające, a także do muru.

- Do wnętrz i na zewnątrz

### Właściwości:

- Mineralna
- Łatwa w użyciu
- Odporna na mróz
- Posiada wystarczającą wytrzymałość na ściskanie i rozciąganie
- Dobre właściwości elastyczne
- Dzięki powolnemu stałemu utwardzaniu zapobiega się powstawaniu rys
- Stała kontrola jakości przez nadzór własny i nadzór zewnętrzny

### Właściwości:

- Bezcementowe spoiwo z wapienia muszlowego wytwarzane z mytych, wypalanych i gaszonych muszli morskich oraz pucolanu.
- Wyselekcjonowane ziarna kruszywa ze sprawdzonych zasobów zgodnie z normą EN 12620.
- zbrojony włóknami

### Dane techniczne:

Zaprawa do muru normalnego zgodnie z normą DIN EN 998-2.

Klasa zaprawy	M 2,5
Ziarnistość	do 4 mm
Temperatura nakładania	+5°C do +30°C (temperatura powietrza, obiektu i materiału)

### Przygotowanie podłoża:

Dachówki nie mogą być zamrożone i winny być wolne od zanieczyszczeń.  
Cegły glazurowane należy zeszlifować.

### Układanie:

Zawartość jednego lub kilku worków zmieszać z podaną ilością wody do postaci dobrze plastycznej zaprawy i zużyć w ciągu dwóch godzin.  
Mocno nasiąkliwe dachówki należy uprzednio odpowiednio zwilżyć.  
Nie mieszać z innymi materiałami.  
Celem uniknięcia różnic kolorystycznych wynikających z warunków atmosferycznych i układania należy wykorzystywać do układania cały pojemnik.  
Na zależnych powierzchniach stosować tylko materiał z jednej serii wsadu.



Zaprawa dekarśka z wapienia muszlowego		MuKa DDM
<b>Pielęgnacja:</b>	Świeżą zaprawę należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem, gwałtownym deszczem i mrozem, ewentualnie poprzez przykrycie folią.	
<b>Czyszczenie:</b>	Pojemniki, narzędzia itd. należy natychmiast wymyć wodą. W stanie wyschniętym możliwe jest tylko czyszczenie mechaniczne.	
<b>Zużycie materiału/ Wydajność:</b>	30 kg = około 19,0 litrów zaprawy gotowej do użycia	
<b>Opakowanie:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Worek 30 kg, 42 worki na palecie</li></ul>	
<b>Przechowywanie:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Zabezpieczona przed wpływami atmosferycznymi i sucha, na ruszcie drewnianym lub palecie, może być przechowywana przez okres 12 miesięcy.</li></ul>	
<b>Utylizacja:</b>	Utwardzone resztki produktu mogą być utylizowane jako gruz budowlany, kod odpadów 170904.	
<b>Wskazówki:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Wartości techniczne (wartości laboratoryjne) odnoszą się do temperatury 20°C / 50 % wilgotności względnej powietrza.</li><li>Niskie temperatury powodują spowolnienie wiązania, wysokie jego przyspieszenie.</li><li>Produkt w trakcie wiązania należy chronić przed promieniowaniem słonecznym, przeciągami, mrozem, deszczem jak również zbyt wysokimi (&gt; 30 °C) i zbyt niskimi (&lt; 5 °C) temperaturami.</li><li>Twardniejącego materiału nie należy ponownie mieszać z wodą.</li><li>Obowiązują wymagania normy DIN 1053 oraz normy DIN EN 998-2.</li><li>Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</li><li>Pozostałe wskazówki: patrz karta charakterystyki materiału niebezpiecznego.</li><li>Do produkcji wykorzystywane są tylko wybrane i na bieżąco kontrolowane surowce.</li><li>Wymyte muszle morskie stosowane do wytwarzania wapienia muszlowego charakteryzują się lekkimi różnicami kolorów.</li><li>Te różnice kolorystyczne wynikają z właściwości naturalnych surowców i nie stanowią wady produktu.</li></ul>	
<b>Kontrola jakości:</b>	Podlega stałemu monitoringowi wewnętrznemu i zewnętrznemu. Produkcja i WPK są certyfikowane zgodnie z DIN EN ISO 9001.	

W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odnośnych zaleceń i wytycznych, norm DIN, obowiązujących instrukcji technicznych jak również uznanych reguł sztuki budowlanej i techniki. Udzielamy gwarancji na nienaganną jakość wyrobów. Nasze zalecenia wynikają z prób i praktycznych doświadczeń. Nie mamy jednakże wpływu na zróżnicowane warunki panujące na placu budowy. Doradztwo techniczne prowadzone jest zawsze tylko jako zobowiązanie dodatkowe wynikające z umowy wstępnej/umowy kupna-sprzedaży. Doradztwo nie może być traktowane jako powód do wysuwania roszczeń wobec nas. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej poprzednie instrukcje tracą swoją ważność. 09.06.2023