

## MKL Lekki tynk wapienny do nanoszenia maszynowego.

Bardzo wydajny, biologiczny tynk wapienny do narzucania maszynowego do wypraw ścian sufitów i okładzin. Optymalna regulacja wilgotności. Daje się filcować. Do wewnątrz budynków. Grupa zapraw MG P I

### Właściwości

- mineralny
- bardzo wydajny
- ekologicznie zalecany
- optymalna regulacja wilgotności daje przyjemny klimat wewnątrz pomieszczenia
- otwarty na dyfuzję pary
- do narzucania maszynowego
- łatwy i wygodny w użyciu
- duża odporność
- do stosowania jednowarstwowego
- duża oszczędność czasu w trakcie użycia, ponieważ nie ma zmiany materiału pomiędzy tynkiem podkładowym a tynkiem wierzchnim kryjącym
- powierzchnia daje się filcować

### Zastosowanie

- jako tynk podkładowy i wierzchni kryjący do stosowania od wewnątrz budynków
- do wymurowań wszelkiego typu oraz podłoża betonowego
- do ścian i stropów od piwnic po dach łącznie z łazienką i kuchnią
- do powierzchni o zwykłych wymaganiach wg DIN V 18550
- jako podkład do okładzin ceramicznych po całkowitym stwardnieniu
- do nowego budownictwa, starych budynków oraz renowacji obiektów zabytkowych

### Jakość i niezawodność

- grupa zapraw P I zgodnie z DIN V, 18550, GP CS II zgodnie z PN EN 988-1
- spoiwo zgodnie z PN EN 459
- z dodatkiem kruszywa zgodnie z DIN 13139
- sprawdzony i zalecany przez Instytut ds Biologii Budowlanej w Rosenheim
- pod stałą kontrolą jakości

### Podłoże

Podłoże musi być nośne, suche, wolne od pyłów, kurzu oraz pozostałych zanieczyszczeń, oleju szalunkowym, wosku oraz pozostałych środków antyadhezyjnych. Przed tynkowaniem beton porowaty należy zamieść szczotką. Przed przygotowaniem podłoże należy zwilżyć. Zaleca się wymurowania mocno siąkliwe np. beton porowaty wcześniej nawilżyć lub nakładać tynk dwuwarstwowo według zasady „mokre na mokre”. Na powierzchni

betonowe gładkie i beton lekki jako przygotowanie wstępne podłoża do tynkowania zaleca się zagruntowanie go zaprawą szczepną pomostową np. quick-mix ZHB. Do oceny i przygotowania podłoża należy zapoznać się z zaleceniami VOB/C DIN 18350 akapit 3, lub normą DIN V 18550, PN EN 13914 część 1.

### Użycie

Tynk lekki wapienny do narzucania maszynowego MKL nadaje się do narzucania za pomocą wszelkiego rodzaju dostępnych agregatów tynkarskich (z odpowiednim wyposażeniem do narzutu tynków lekkich). Dodawanie wody zależy od typu użytej maszyny i jej wydajności przerobowej danej konsystencji zaprawy. Transport suchej zaprawy z kontenera lub silosa do maszyny jest możliwy za pomocą ogólnie dostępnych urządzeń pneumatycznych. W trakcie narzucania ręcznego zawartość worka wymieszać z wodą za pomocą mieszadła wiertarki lub innych zwykłych mieszadeł używanych na budowie do momentu powstania stałej konsystencji pozbawionej grudek. Zawartość 25 kg worka należy wymieszać z ok. 9 wody. Tynk wapienny lekki do narzutu maszynowego MKL można nanosić podczas jednego cyklu. Po narzuceniu agregatem tynkarskim pierwszej warstwy należy odczekać ok. 3 -4 godziny poczym narzucić drugą warstwę. Całkowita grubość warstw nie powinna przekroczyć ok. 10 mm. Czas filcowania wynosi ok. 2 – 5 godzin. Jeżeli warstwa wierzchnia będzie narzucana w późniejszym czasie (np. po upływie 1 lub 2 dni), warstwę pierwszą podkładową należy przeczesać. Świeży tynk chronić przed zbyt nagłym wyschnięciem oraz działaniem warunków pogodowych (silnym wiatrem, mrozem etc.) Nie należy prowadzić prac tynkarskich w temperaturze dla powietrza i podłoża poniżej + 5 ° C. Zobacz zalecenia producenta „ tynkowanie podczas wysokich i niskich temperatur” , DIN EN 998-1, DIN V 18550, DIN 18350 (VOB część C) oraz zalecenia na naszej stronie internetowej.

### Wydajność

Z 25 kg suchej zaprawy, prawidłowo zarobionej uzyskuje się ok. 25 l gotowej zaprawy tynkarskiej.

### Zużycie

Na 1 m<sup>2</sup> tynkowanej powierzchni o grubości warstwy 10 mm potrzeba ok. 10 kg suchej zaprawy.

### Przechowywanie

W suchym miejscu zgodnie z zaleceniami producenta.

### Dostawa

w workach 25 kg, kontener, silos

### Wskazówki

Produkt ten zawiera wapno i w połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezwzględne zasięgnięcie porady lekarskiej.

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

### Dane techniczne

grupa zaprawy:	P I wg DIN V 18550, GP CS II wg PN EN 988-1
uziarnienie:	0 -1 mm
czas zużycia:	ok. 2 -3 godzin w zależności od właściwości podłoża i temperatury
czas filcowania:	ok. 2 – 5 godzin w zależności od właściwości podłoża i temperatury
czas zużycia:	ok. 9 l na 25 kg
temperatura użycia:	> + 5 ° C oraz < + 30 ° C, patrz zalecenia producenta
zużycie wody:	ok. 29 l na 30 kg
wydajność:	ok. 25 l na 25 kg
zużycie:	ok 10 kg/m <sup>2</sup> na 10 mm grubości warstwy
magazynowanie:	w suchym miejscu zgodnie z zaleceniami producenta
forma dostawy:	worki 25 kg, kontener, silos

Stan: marzec 2008

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.  
ul. Brzegowa 73  
57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15  
fax. 071/ 392 72 23, 24  
e-mail: info@quick-mix.pl  
www.quick-mix.pl

