

## ТЕХНИЧКИ ЛИСТ 02.09-мкд МАСИ ЗА ИЗРАМНУВАЊЕ

# НОВИ ВЕТОН

Дробнозрнеста бетонска мешавина

### 1. Опис, употреба

НОВИ ВЕТОН е индустриски подготвена сува смеса за изработка на помали количини ситнозрнест бетон кој ни е потребен при санациски и други работи во станот, куќата и околу неа. Се употребува за помали поправки на бетонски огради, венци, ивици, рабови, бразди, па и за обработка на бетонски подови и дебели цементни естриси, особено при повторно поставување, обновување или вградување на нови различни подни инсталационски водови. Се употребува и како малтер за лепење при вградување на бетонски и камени подни плочи, а ако во мешавината додадеме гасена вар и малку песок со гранулација 0 до 4 mm или 0 до 8 mm, ќе добиеме квалитетен продолжен малтер за помали ѕидарски работи (за ѕидање или малтерисување).

### 2. Начин на пакување

хартиени вреќи од 20 kg

### 3. Технички податоци

густина (подготвена смеса за вградување) (kg/dm <sup>3</sup> )	~2,10	
дебелина на наносот (cm)	1 do 5	
Отворено време за вградување на подготвената смеса T = +20 °C, рел. вл. на воздухот = 65 % (min.)	~90	
време на сушење T = +20 °C, рел. вл. на воздухот = 65 % (часа)	да биде постигната минимална проодност (часови)	~48
	за понатамошна обработка (денови)	~28
Цврстина на притисок (MPa)	>20	
Прифаќање на стандарден бетон EN 24624 (MPa)	>1,5	

главни состојки: цемент, полимерно врзиво, калцитен песок, целулозен згуснувач.

### 4. Подготовка на подлогата

Подлогата мора да биде цврста, сува и чиста - без слабо врзани делови, прашина, во вода лесно растворливи соли и мрсни дамки.

За подобро прифаќање на нововградениот бетон на стара подлога контактните површини ги премачкуваме со маса која се добива ако во малку разредена AKRIL EMULZIJA (AKRIL EMULZIJA : вода = 2 : 1) измешаме смеса



од цемент и гипс, или ситен песок (цемент: песок = 1 : 1 до 1 : 2). Додадената количина на цемент и песок треба да биде таква да овозможи нанесување на масата со помош на летка. Контактните површини барем 12 часа пред тоа добро ги навлажнуваме. Крпењето односно доградувањето на бетонот е можно на полусув или сув основен премаз.

Во едноставни случаи на долната површина не нанесуваме никакви премази, но еден ден пред вградувањето на НОВИ ВЕТОН добро ја навлажнуваме.

## 5. Подготовка на бетонот за вградување

НОВИ ВЕТОН го подготвуваме за вградување така што во сувата мешавина додаваме приближно 14 % вода (3,5 l на 25 kg сува смеса). Мешањето со вода го изведуваме во мешалка за бетон или со електрична мешалка во соодветна пластична канта, а помалите количини ги мешаеме рачно во соодветен сад со сидарска фангла или на соодветно тло со лопата.

Од сувата смеса НОВИ ВЕТОН можеме да подготвиме исто така и квалитетен продолжен малтер за помали сидарски работи (малтер за সিдање или малтерисување). За ваква намена во сувата бетонска мешавина покрај потребните количини вода додаваме уште и малку гасена вар и песок со гранулација 0 до 4 mm или 0 до 8 mm.

Подготвената смеса е употреблива приближно 90 min.

## 6. Вградување

Подготвената бетонска мешавина ја вградуваме со лопата или сидарска фангла. Површината ја израмнуваме со дрвена или челична глетарка, а може и со подолга дрвена летва. На топло и суво време површината на бетонот ден или два по вградувањето ја влажниме. Доколку НОВИ ВЕТОН го вградуваме како естрих на подлогата, можеме подните бетонски или камени плочи да ги положиме во свежиот бетон (многу вливливите плочи пред тоа ги потопуваме во вода).

Приближна односно просечна потрошувачка:  
НОВИ ВЕТОН ~17 kg/m<sup>2</sup> за 1 cm дебел нанос

## 7. Чистење на алатот, постапување со отпадот

Алатот веднаш после употребата темелно го миеме со вода.

Непотрошената прашкаста смеса во добро затворена амбалажа ја чуваме за можни поправки или за подоцнежна употреба. Неупотребените остатоци ги мешаеме со цемент (можеме да додадеме и стврднати остатоци од малтер и отпадоци, песок, пилевина) и стврднати ги одлагаме на депонија за градежен (класификациски број на отпадот: 17 09 04) или комунален отпад (класификациски број на отпадот: 08 01 12).

Очистената амбалажа може да се рециклира.

## 8. Заштита при работа


Покрај општите упатства и прописи од заштитата при работа кај градежни, фасадерски, односно бојаџиски работи, следете ја и информацијата дека компонентата А содржи цемент и затоа производот е класифициран како опасен со ознака Xi НАДРАЗНУВА. Содржината на хром (Cr 6<sup>+</sup>) е помала од 2 ppm.

Заштита на дишните патишта : употребете заштитна маска при голема прашливост. Заштита на рацете и телото: работна облека, но при подолга изложеност на рацете превентивно препорачуваме заштита со заштитна крема и употреба на заштитни ракавици. Заштита на очите: заштитни очила или штитник за лице доколку се нанесува со прскање.

### ПРВА ПОМОШ:

Допир со кожата: да се отстрани натопената облека, кожата да се измие со вода и сапун. Допир со очите: отворете ги очните капаци и обилно исплакнете ги со чиста вода (10 до 15 min.), ако е потребно да се побара лекарска помош. Голтање: повеќе пати да се испие малку вода и веднаш да се побара лекарска помош.



<p>Ознаките за предупредување се на амбалажата</p>	<p style="text-align: center;">Xi</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><b>НАДРАЗНУВА! ПРОИЗВОДОТ СОДРЖИ ЦЕМЕНТ!</b></p>
<p>За сигурна работа потребни се посебни постапки, предупредувања објаснувања</p>	<p>R 36/38 ги надразнува очите и кожата R 41 опасност од тешки повреди на очите</p> <p>S 2 да се чува надвор од дофат на деца S 24/25 да се спречи допир со кожата и очите S 26 ако дојде во допир со очите, веднаш да се измијат со многу вода и да се побара лекарски совет S 28 по допирот со кожата веднаш да се измие со доволно вода. S 37/39 да се носат заштитни ракавици и заштитни средства за очи /лице S 46 ако се проголта итно да се побара лекарски совет и да се покаже етикетата или резервоарот</p>

## 9. Складирање, транспортни услови и трајност

При транспорт производот треба да се заштити од навлажување. Складирање во суви и светли простории, надвор од дофат на деца!

Трајност при складирање во оригинална затворена и нештетена амбалажа: најмалку 6 месеци.

## 10. Контрола на квалитетот

Карактеристиките за квалитетот на производот се одредени со интерни производни спецификации, и со словенски, европски и други стандарди. Достигнувањето на декларираното односно пропишаното ниво на квалитет во JUB го обезбедува веќе со години воведениот систем за целосно следење и контрола за квалитетот ISO 9001, што подразбира дневно проверување на квалитетот во сопствени лаборатории, повремено и во заводот за градежништво во Љубљана, како и во други независни стручни установи во Словенија и во странство. Во производството строго ги почитуваме словенските и европските стандарди од подрачјето за заштита на околината и заштита при работа, што се докажува со сертификатите ISO 14001 и OHSAS 18001.

## 11. Други информации

Техничките упатства во овој проспект се изработени врз основа на наши искуства, и се со цел при употреба на производот да се постигнат оптимални резултати. За штетата предизвикана поради погрешен избор на производот, поради неправилна употреба или поради некавалитетна работа, не преземаме никаква одговорност.

Овој технички лист ги дополнува и заменува сите претходни изданија, го задржуваме правото од можни подоцнежни измени и дополнувања.

Ознака и датум на издавање: **TRC-186/10-gru-tor**, 31.01.2010

### JUB d.o.o.e.l. Skopje

Bul. Jane Sandanski br. 79/a/3  
1000 Skopje  
Republika Makedonija  
T: +389 2 2454 027  
+389 2 2454 027  
F: +389 2 2455 235  
E: [kiril.boskov@jub.com.mk](mailto:kiril.boskov@jub.com.mk)  
[www.jub.eu](http://www.jub.eu)

