

# BOLIX SN20



## Самовирівнювальна цементна суміш (2÷20 мм) клас СТ-С20-Ф5-В1,0

слідкуючи за тим, щоб суміш не наповнилася повітрям. Через 5 хвилин здійснити повторне вимішування, після чого суміш готова до використання.

Самовирівнювальну суміш BOLIX SN20 можна вимішувати та виливати за допомогою розпилювача для будівельних сумішей.

У кожену упаковку потрібно додавати однакову кількість води. Не додавати жодних інших речовин, окрім води.

### ЗАСТОСУВАННЯ:

Підготовлену самовирівнювальну суміш BOLIX SN20 вилити на відповідно підготовлену основу та розподілити за допомогою довгого шпателя з нержавіючої сталі або розгладжувальної планки. Зважаючи на швидкий час схоплення суміші та з метою дотримання відповідного виконавчого циклу рекомендується застосування принаймні двох упаковок для приготування суміші. У випадку машинного заливання під час перерв у роботі більше ніж на 15 хвилин агрегат та проводи слід промивати водою. Відразу після нанесення й розподілу суміші з метою відповідного видалення повітряних бульбашок та загущення розчинової суміші слід прокатати розподілену самовирівнювальну суміш голчастим валиком.

Роботи слід виконувати таким чином, щоб поверхня, що повинна бути виконана за один раз, реалізувалися за один виконавчий етап.

### ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ:

- Визначити поверхню, призначену для виконання на ній стяжки, із врахуванням основи та можливостей щодо реалізації.
- Низька температура, підвищена вологість, недостатня циркуляція повітря подовжують час висихання суміші.
- Компенсаційні або усадкові шви в основі обов'язково потрібно повторити в шарі виконаної стяжки. Усадкові шви необхідно виконати також на порогах приміщення.
- В місцях примикання підлоги до інших елементів будинку, напр. стін, сходів і т.п., по периметру рекомендується закріпити спеціальну роздільну демпферну стрічку.
- Час висихання підлоги залежить від товщини шару та температурно-вологісних умов навколишнього середовища.
- Відразу після укладання цементної розчинової суміші слід уникати її занадто швидкого висихання, тому необхідно обмежити протяги, високі температури та вплив на неї прямих сонячних променів.
- Після закінчення нанесення цементної розчинової суміші інструменти та руки необхідно вимити проточною водою, пам'ятаючи про те, що після висихання препарату очищення ускладнюється. Поверхню свіжозабруднених елементів необхідно протерти вологою ганчіркою, а затверділі забруднення видалити механічним способом.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ:

Продукт має лужну реакцію, необхідно захищати очі та шкіру.

У випадку прямого контакту з очима необхідно ретельно промити їх водою та звернутися до лікаря

### НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ:

- Будівельне відро
- Низькообертівий міксер або дріль (400÷500 об./хв.) з кошиковою насадкою або розпилювач для будівельних сумішей

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ:

- для ручного або машинного нанесення
- дуже хороші самовирівнюючі властивості
- для підлог з підігрівом

### ПРИЗНАЧЕННЯ:

BOLIX SN20 використовується для вирівнювання та розгладжування основ на бетонних плитах перекриття, цементних стяжках, ангідридних стяжках (в т.ч. з підігрівом підлоги), всередині будівель.

Застосовується в т.ч. під:

- керамічні та кам'яні плитки,
- ковролін, РСW, коркове покриття, і т.п.,
- дерев'яні підлоги (паркет, мозаїка), панелі.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

#### Комплексна підкладка

Основа повинна бути несучою, сухою, шершавою, очищеною від антиадгезійного покриття, зокрема, від пилу, жиру, порохів, бітуму, водоростей та інших субстанцій, які можуть зменшувати адгезію.

Нові поверхні рекомендується попередньо відповідно витримати:

- |                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| - бетон             | мін. 3 місяці, вологість < 4% |
| - цементні стяжки   | мін. 28 днів, вологість < 4%  |
| - ангідридні стяжки | вологість ≤ 0,5%              |

Основи з поганою адгезією (залишки фарб, відшаровані покриття або покриття, що осипаються,) необхідно усунути.

Всі нерівності, що перевищують обсяг застосування BOLIX SN20 вирівняти сумішшю BOLIX W. Роботи, пов'язані із ремонтом підлоги, необхідно виконувати мінімум за два дні до заливання самовирівнювальної суміші. Перед застосуванням BOLIX SN20 поверхні слід заґрунтувати препаратом глибокого проникнення BOLIX N доки основа перестане бути поглинаючою. У разі необхідності цю дію слід повторити.

Гладенькі бетонні поверхні, а також ангідридні стяжки зашліфувати грубим наждачним папером, а після цього ретельно очистити від пилу та заґрунтувати препаратом BOLIX BETOGRUNT.

### ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

Вміст упаковки необхідно висипати в ємність з відміряною кількістю чистої води (4,75 ÷ 5,0 літрів) та ретельно перемішати за допомогою низькообертівого міксера до отримання однорідної консистенції,



#### Masz pytania?

Zadzwoń!  
801-650-222

Napisz!  
serwis@bolix.pl

#### BOLIX SA

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

#### Znajdź nas

www.trwaleocienie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl



# BOLIX SN20

## Самовирівнювальна цементна суміш (2÷20 мм) клас СТ-С20-F5-В1,0

- Довгий шпатель з нержавіючої сталі
- Розгладжувальна планка
- Голчастий валик

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Нижченаведені технічні параметри стосуються температури +23 (±2)°C та відносної вологості повітря 50 (±5)%. В інших умовах наведені параметри можуть змінюватися.

**Температура навколишнього середовища та основи під час нанесення та висихання:**

від +5°C до +25°C

**Відносна вологість повітря під час нанесення та висихання:**

до 80%

**Об'ємна щільність:**

близько 1,35 г/см<sup>3</sup>

**Колір:**

Сірий

**Оптимальна товщина шару:**

2÷20 мм

**Час використання готової суміші:**

≤ 15 хв.

**Можливість технологічного пересування:**

через мін. 6 годин

**Час висихання від моменту нанесення суміші до облицювання керамічною плиткою:**

мін. 24 год. на 1 см товщини шару

**Час висихання від моменту нанесення суміші до виконання гідроізоляції BOLIX HYDRO:**

мін. 14 днів

**Час висихання від моменту нанесення суміші до укладення дерев'яної підлоги:**

відповідно до рекомендацій виробника покриття

**Клас реакції на вогонь згідно з PN-EN 13501-1:**

A2<sub>fl</sub> – s1

**Міцність на стиск згідно з PN-EN 13813:**

≥ 20 МПа (клас С20)

**Міцність при згині згідно з PN-EN 13813:**

≥ 5 МПа (клас F5)

**Міцність зчеплення з основою PN-EN 13813:**

≥ 1 МПа (klasa B1,0)

**Упаковка:**

мішок 25 кг

**Кількість упаковок на піддоні та вага:**

48 / близько 1200 кг

**Термін придатності до використання:**

12 місяців від дати виробництва, вказаної на упаковці

### ОРІЄНТОВНА ВИТРАТА:

близько 1,6 кг / м<sup>2</sup> / для шару товщиною 1 мм

Витрата залежить від рівності та структури основи, а також від товщини шару суміші, що наноситься. З метою визначення точної витрати продукту рекомендується провести проби на даній основі.

### ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати в непошкоджених, оригінально запакованих упаковках при температурі від +5°C до +25°C. Захищати від впливу вологи. Продукт тримати у недоступному для дітей місці.

### СКЛАД:

Гідравлічні в'язучі речовини, полімери, дрібнозернисті мінеральні наповнювачі та модифікуючі добавки.

BOLIX S.A. гарантує належну якість продукту, але не має впливу на спосіб його застосування та використання. BOLIX не несе відповідальності за роботу Проектувальника та Виконавця. Усю вищенаведену інформацію надано добросовісно та відповідно до найактуальнішого рівня знань і технології застосування. Ця інформація не замінює професійної підготовки Проектувальника та Виконавця й не звільняє його від дотримання принципів будівельної практики та правил охорони праці. У разі сумнівів необхідно провести відповідні проби або зв'язатися з Відділом Технічного Обслуговування Клієнта BOLIX. Після видання вищевказаної Технічної карти усі попередні втрачають свою чинність.



#### Masz pytania?

Zadzwoń!  
801-650-222

Napisz!  
serwis@bolix.pl

#### BOLIX SA

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

#### Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl