

# KÖSTER

## NB Elastik Grey / NB Еластик сірий

Технічна карта/ Артикул  
вироблена: Вересень 24, 2010

3.031

### 2 компонентна еластична мінеральна гідроізоляція

#### Властивості

**NB Еластик Сірий** водонепроникне, еластичне, зносостійке покриття з відмінною адгезією до всіх мінеральних основ. Матеріал перекриває тріщини шириною до 2 мм. Матеріал стійкий до стирання і до дії розчинених кислот та лугів.

#### Технічні характеристики

Щільність (порошкових і рідких компонентів)	прибл. 1,7 г / см <sup>3</sup>
Біндер вмісту (синтетичні комп.)	мін. 52% за вагою
Температура застосування	мін. + 2 ° C
Відносне подовження при розтягуванні (всієї системи)	> 50%
Міцність при розтягуванні	0,7 Н / мм <sup>2</sup>
Перекриття тріщин (2 мм товщини)	> 2 мм
Клейкість міцність на розтяг	> 0,5 Н / мм <sup>2</sup>
Водонепроникність до дії води під тиском	до 7 бар
Живучість	прибл. 2 год.
Стійкість до пішохідного потоку	після прибл. 24 год
Нанесення наступних шарів	після прибл. 2 днів

#### Сфера застосування

Покриття зроблені з використанням **NB Еластик Сірий** є стійкими до зносу, еластичні і водонепроникні. **NB Еластик Сірий** призначений для ущільнення терас, балконів, як захист бетонних поверхонь, по яких ходять, як гідроізоляція резервуарів з водою, басейнів, мокрих і вологих кімнат, під плитку і керамічні покриття. Якщо гідроізоляція (2 шари) зроблена **NB Еластик Сірим**, потім матеріал може бути використаний (застосовуватись в якості третьої шару), як клей під плитку. Не використовувати для гідроізоляції з негативної сторони тиску води, для гідроізоляції дахів в якості кінцевого покриття.

#### Підготовка поверхні

Мінеральна основа повинна бути міцною, твердою і очищеною від жирів. Перед застосуванням основу потрібно зволожити. Поглинаючі основи заґрунтувати Polysil TG 500.

#### Застосування

Ретельно перемішайте обидва компоненти, використовуючи пристрій з перемішуванням, на повільних обертах (додайте порошковий компонент в рідкий компонент). **NB Еластик Сірий** наноситься принаймні в два шари, використовуючи шпатель або пензель. В місцях з можливістю виникнення тріщин потрібно закладати в перший шар зміцнюючу сітку **Коестер Flex Fabric**. Потім нанесіть другий шар зверху. На з'єднаннях стіна / підлога і в кутах, стрічки **Коестер BD Flex K 120** вкладається в перший шар і надлишок ширини стрічок опрацьовується **NB Еластик Сірим**. Свіжі шари NB Еластик Сірого повинні бути захищені від морозу і дощу, поки вони повністю не схопляться.

#### Розхід (МТШ – мінімальна товщина шару)

Умови навантаження	МТШ	Розхід	Шари
Волога основа	2 мм	мін. 3,6 кг.	мін. 2
Вода без тиску	2 мм	мін. 3,6 кг.	мін. 2
Вода під тиском	5 мм	мін. 4,5 кг.	мін. 2
Стик стіна / фундамент	2 мм	мін. 3,6 кг.	мін. 2

#### Очистка інструментарію

Одразу після використання промити водою.

#### Упаковка

33 кг – комбінована упаковка

**Порошковий компонент:** мішок 25 кг.

**Рідкий компонент:** пластикове відро 8 кг.

#### Зберігання

Зберігати в приміщеннях з прохолодним (не мінусовим) температурним балансом. Гарантійний строк зберігання в непошкодженій оригінальній упаковці мінімум 6 місяців з дня виготовлення.