

NEOBITUMEN 600BK

პოლიმერით მოდიფიცირებული ბიტუმი-რეზინის ბაზაზე დამზადებული ორკომპონენტიანი ჰიდროსაიზოლაციო მასალა

აღწერა

NEOBITUMEN 600BK არის ორკომპონენტიანი, მაღალი სიბლანტის ბიტუმი-რეზინის ბაზაზე დამზადებული ჰიდროსაიზოლაციო მასალა.

გამოყენების სფეროები

- საძირკვლები, მიწისქვეშა და საყრდენი კედლები;
- სველი ზონები;
- გაჟონვის წყლისა და დროებითი/მუდმივი წყლის წნევისგან დაცვა;
- საიზოლაციო და სადრენაჟო ფილების მიწებება.

უპირატესობები

- გამხსნელის გარეშე;
- უწყვეტი და უნაკერო წყალგაუმტარი საფარი;
- კარგი ადჰეზია ვერტიკალურ და ჰორიზონტალურ ზედაპირებზე;
- ბზარების გადაფარვის უნარი;
- გაყინვა-გაღვლის ციკლებისადმი მდგრადობა.

ტექნიკური მონაცემები

მახასიათებელი	მნიშვნელობა
სტრუქტურა	A: ბიტუმის ემულსია; B: სპეციალური ცემენტისა და აგრეგატების მშრალი ნარევი
ფერი	ყავისფერი; გაშრობის შემდეგ შავი
კონსისტენცია	პასტისებრი
სიმკვრივე	A: 1.08 ± 0.05 ; A+B: 1.16 ± 0.05 გ/სმ³
მყარი ნივთიერებები	A: $62 \pm 1\%$; A+B: $72 \pm 1\%$
წყალგაუმტარობა	W2B (EN 15820)
ბზარის გადაფარვა	CB2 (EN 15812)
წვიმისადმი მდგრადობა	R2 (EN 15816)
ცეცხლზე რეაქცია	E (EN 13501-1)
დატანის ტემპერატურა	+5°C / +30°C
ექსპლუატაციის ტემპერატურა	-20°C / +80°C
წყალთან კონტაქტამდე დრო	48 საათი
ნარევის სამუშაო დრო	1-2 საათი

ზედაპირის მომზადება

ზედაპირი უნდა იყოს მტკიცე და სუფთა. მოაშორეთ ზეთი, ცვილი, ცხიმი, წყალამრიდი ნივთიერებები, მტვერი და ყველა სუსტი ან ადვილად მოსაშორებელი ნაწილი. ღრმა ღრუები შეავსეთ ცემენტური სარემონტო ხსნარით და/ან NEOPOXY REPAIR-ით. ახალი ბეტონი უნდა იყოს მინიმუმ 28 დღის. წყაროში ბეტონისთვის მითითებულია: $R28 = 15 \text{ MPa}$, სამუშაო ტემპერატურა 10-30°C და ზედაპირის ტენიანობა <4%.

ნარევის მომზადება

B ფხვნილი ნელ-ნელა დაამატეთ A თხევად კომპონენტს და აურიეთ 400-600 ბრ/წთ მიქსერით 3-5 წუთი ერთგვაროვანი, გუნდების გარეშე მასის მიღებამდე. გააჩერეთ დაახლოებით 5 წუთი და კვლავ აურიეთ მაქსიმუმ 1 წუთი. მზა ნარევი გამოიყენეთ 1-2 საათში.

დატანა

გამოიყენეთ გამხსნელის გარეშე ბიტუმის პრაიმერი. A კომპონენტი შეიძლება განზავდეს წყლით 1/5 პროპორციით პრაიმერის მისაღებად; ხარჯი დაახლოებით 0.25 კგ/მ². ძირითადი მასალა დაიტანეთ მინიმუმ ორ ფენად. მეორე ფენა დაიტანეთ პირველი ფენის სრული გაშრობის შემდეგ.

ხარჯი

ზოგადი: 3-6 კგ/მ²; 1 მმ მშრალი ფენისთვის დაახლოებით 1.40 კგ/მ²; ნესტიანი ზონა 3 მმ: 4.00-4.50 კგ/მ²; დროებითი წნევიანი წყალი 3 მმ: 4.00-4.50 კგ/მ²; მუდმივი წნევიანი წყალი 4 მმ: 5.60-6.00 კგ/მ².

შეფუთვა

32 კგ კომპლექტი პლასტმასის ვედროში: ფხვნილი კომპონენტი 8 კგ + თხევადი კომპონენტი 24 კგ.

შენახვა და ვარგისიანობის ვადა

ორიგინალურ, გაუსხნელ და დაუზიანებელ შეფუთვაში, მშრალ პირობებში +5°C-დან +30°C-მდე - 12 თვე წარმოების
თარიღიდან.

უსაფრთხოება

გამოიყენეთ შესაბამისი ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები. დეტალური ინფორმაცია იხილეთ SDS/MSDS-ში.