

# 3021IZOLATEX

## ელასტიური ჰიდროიზოლაციური ცემენტის საშუალება



### პროდუქტის აღწერა

ორკომპონენტური, ცემენტის ელასტიური ჰიდროიზოლაციური საშუალება. თხევადი კომპონენტი: ელასტიური პოლიმერული ემულსია შიდა და გარე სამუშაოებისთვის. ფხვიერი კომპონენტი: ცემენტის საშუალება სპეციალური ქიმიური დანამატებით, რომლებიც უზრუნველყოფენ წყალგაუმტარობას და პროდუქტიულობას.

### გამოყენების სფერო

- სააბაზანოების, საშხაპეების, საბირფარეშოებისა და სხვა ოთახებისთვის მომატებული ტენიანობით.
- აივნებისა და ტერასებისთვის.
- სამირკვლებისა და თიხებისთვის.
- აუზების, წყლის რეზერვუარების და სხვა ტენიანი ნაგებობებისთვის.
- გამოყენება ბეტონზე, ბათქაშზე, მოსაჭიძზე და სხვა.

### თავისებურებები

- იდეალური ჰიდროიზოლაცია მოპირკეთებამდე კერამიკული ფილებით ან მოსაჭიმის მოწყობამდე.
- შეიძლება გამოყენება სასმელი წყლის რეზერვუარების.
- გააჩნია გადაბმულობის მაღალი დონე.
- არ იწვევს საარმატურო მასალისა და ლითონის კოროზიას.
- შეიძლება ვერტიკალურ და ჰორიზონტალურ ზედაპირებზე დატანა.
- ეწინააღმდეგება ბეტონის კარბონიზაციას.
- უძლებს გაყინვა-დნობის ციკლებს.
- ადგილია დატანა ფუნჯის, ლილავის ან საფრქველის მეშვეობით.

### გამოყენების ინსტრუქცია

- ზედაპირი უნდა იყოს სწორი და მედევი. გაწმინდეთ ზედაპირი მტვრის, ქუჩკის, ზეთისა და დუმაგრებელი ნაწილაკებისგან, რომლებიც შეიძლება ხელი შეუშალოს ადჰეზიას. უსწორმასწორობები ზედაპირზე გაასწოროთ მაკორექტირებელი ხსნარით TAMIRART.
- ზედაპირი საშუალების გამოყენებამდე უნდა 1 დღის განმავლობაში დაიცვათ მზისგან, წვიმისა და მტვრისგან. დატანამდე საგულდაგულოდ დასველეთ ზედაპირი, მაგრამ წყლის დაგუბების გარეშე.
- ფუნჯის გამოყენებისას არეით მშრალი საშუალების 20 კგ 5 ლიტრ სითხესთან. რეკომენდირებულია მიქსერის გამოყენება დაბალ ბრუნვებზე. საშუალებას უნდა ურით ერთგვაროვანი მასის მიღებამდე.
- მიღებული ხსნარი უნდა დატოვოთ მოწიფებისთვის 5 წუთის განმავლობაში. გამოყენებამდე ისევ არეით 1-2 წუთის განმავლობაში.
- მოშადებელი ხსნარი თანაბრად გაანაწილეთ ჯაგრისით ან ქაფით ზედაპირზე ორ ფენად. მეორე ფენა, ტემპერატურის მიხედვით, უნდა დაატანოთ 5-6 საათში პირველი ფენის შემდეგ. ფენები დაატანეთ ერთმანეთის პერპენდიკულარულად. საკმარისია ფენების საერთო სისქე 2-3 მმ.
- კუთხეებისა და პირაპირების გამაგრებისთვის გამოიყენეთ ლენტა ნაკერებისთვის. ნაკერების ლენტის არარსებობის შემთხვევაში, კუთხეები უნდა დაამაგრებოთ, ხსნარში კი დაამატოთ საარმატურო ბადე.

- მოშადებელი ხსნარი გამოიყენეთ 2 საათის განმავლობაში. მაღალი ტემპერატურის, ტენიანობის დაბალი დონის, ქარის ან მსგავსი შეუსაბამო პირობების შემთხვევაში, დრო შეიძლება შემცირდეს. არ გამოიყენოთ ხსნარი, რომლის ვადა ამოწურულია. საშუალოს დასასრულს საგულდაგულოდ დაიბანეთ ხელები და გარეცხეთ ხელსაწყოები.
- ხსნარის ზედაპირზე დატანის შემდეგ, დაიცავით იგი მზის პირდაპირ სხივებისგან, წვიმის, ყინვისა და ქარისგან.
- IZOFLEX ზედაპირულ დაფარვით მოსაჭიძით, კერამიკით ან მსგავს დამცავი მოსაპირკეთებელი მასალით.
- ექსპლუატაციამდე ან მოსაპირკეთებელი მასალით დაფარვამდე საჭიროა მინიმუმ 7 დღის გასვლა. თუ მასალა გამოიყენება წყლის რეზერვუარისთვის, სრულ გამკვრივებამდე უნდა გავიდეს მინიმუმ 28 დღე. სრული გამკვრივების შემდეგ წყლის რეზერვუარი უნდა გამორეცხოს ცხელი წყლით.

### გაფრთხილებები

— ხსნარი ცემენტის ფუძეზეა! არ შეისუნთხოთ მტვერი, მოერიდეთ ხსნარის მოხედვას თვალებსა და დაუცველ კანზე! უფრო დეტალური ინფორმაციისთვის იხილეთ პროდუქტის უსაფრთხოების საინფორმაციო ფორმ.

### შენახვა

- თხევადი კომპონენტი შეინახეთ მზის პირდაპირი სხივებისგან დაცულ ადგილას ტემპერატურაზე +5°C - +23°C.
- ფხვიერი კომპონენტი შეინახეთ კრაფტ-ტომრებში მშრალ ადგილას მტკბელზე და მაქსიმუმ 10 რეოდ დაწყობილ მდგომარეობაში.

### შეფუთვა

- ფხვინილი: 20 კგ კრაფტ-ტომარა
- სითხე: 5 ლ პლასტმასის სათლი
- კომპლექტი 25 კგ

**ხარჯი საშუალოდ: 25 კგ 1 მმ - 15 მ2, 2 მმ - 7 მ2**

### ტექნიკური მახასიათებლები

(ტენიანობით 50% და ტემპერატურით 23°C)

#### ზოგადი ინფორმაცია

იერ-სახე	კომპონენტი 1: ნაერისფერი და თეთრი ფერის ფხვინილი კომპონენტი 2: თეთრი სითხე
შენახვის ვადა	გაუსხნეულ მდგომარეობაში მშრალ ადგილას 24 თვე

#### ინფორმაცია გამოყენებისთვის

სამუშაო ტემპერატურა	(+5°C) - (+35°C)
ხსნარის პროპორციები	20 კგ ფხვინილი / 5 ლ სითხე
არევა	მიქსერით 3 წუთის განმავლობაში მაქს. 500 ბრ/წთ
მზა ხსნარის ვარგისიანობის ვადა	3 საათი
ხარჯი	1,7 კგ/მ <sup>2</sup> (ფენის სისქისთვის 1 მმ)
ფენებს შორის ლოდინის დრო	5-6 საათი
ექსპლუატაციაში შეყვანის დრო	1 კვირა

#### ინფორმაცია სამუშაო მარეზენტლების შესახებ

წყალგაუმტარობა (სისქე 3 მმ)	≥ 1,5 ბარი (დადებითი წნევა)
გადაბმულობის სიმტკიცე (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე (EN 1542)	≥ 1,00 ნ/მმ <sup>2</sup>
სველი გადაბმულობის სიმტკიცე (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
გაყინვა-დნობის ციკლის შემდგომი გადაბმულობის სიმტკიცე (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე ანტიშემოყინვის მარილების ზემოქმედების გარეშე (EN 13687-3/EN 1542)	≥ 1,00 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე სითბური ცვეთის შემდეგ (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე სითბური ცვეთის შემდეგ (EN 1062-11/EN 1542)	≥ 1,00 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე კირწყალთან კონტაქტის შემდეგ (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
გადაბმულობის სიმტკიცე ქლორ-წყალთან კონტაქტის შემდეგ (EN 14891)	≥ 0,50 ნ/მმ <sup>2</sup>
ორთქლგამტარობა (EN ISO 7783-2)	კლასი I, Sd < 5 (Sd: საპარო ფენის სისქის ექვივალენტი)
წყლის კაპილარული აბსორბცია (EN 1062-3)	< 0,1 კგ/მ <sup>2</sup> სთ <sup>0,5</sup>
თერმომედეგობა	(-30 °C) - (+80 °C)
სახიფათო ნივთიერებები	იხილეთ უსაფრთხოების საინფორმაციო ფორმა
რეაქცია ცეცხლის ზემოქმედებაზე	ევროპული კლასი Bs1s0

### ხარისხის სერტიფიკაცია

შ: CE ა სტანდარტებს 1504-2  
ს: CE ო პოზიციის ნომერი 04.477/1

დასკვნა, რომელიც ადასტურებს მასალის სასმელ წყალთან გამოყენების შესაძლებლობას BS 6920 სტანდარტის შესაბამისად, რომელიც გაცემულია თურქეთის დიპლომატიის კონტროლის ცენტრისა და ჰაჯეტების უნივერსიტეტის ქიმიური ლაბორატორიის მიერ.

