

NEOFLOOR EP 512TXT

ეპოქსიდური ტექსტურიზებული დამასრულებელი საფარი

ტექნიკური მონაცემთა ფურცელი | ქართული თარგმანი

„ჩვენ ვქმნით საუკეთესო საფარებს“

პროდუქტის აღწერა

ეპოქსიდური ფისის საფუძველზე დამზადებული ორკომპონენტიანი, მყარი ნივთიერებების მაღალი შემცველობის, დაბალი სიბლანტის ფერადი იატაკის საფარი. გამოიყენება მრავალფენიანი ან თხელი საფარის სისტემების ტექსტურიზებულ, ფორთოხლის ქერქის მსგავსი დამასრულებელ ფენად.

გამოყენების სფეროები

- ბეტონზე, ცემენტის ან ეპოქსიდურ დუღაბზე, ყველა ინდუსტრიულ იატაკზე.
- საწყობებში, ანგარებსა და სარემონტო, ტექნიკური მომსახურებისა და აწყობის სივრცეებში, სადაც მოძრაობს სატვირთო ავტომობილები, დამტვირთავები და მძიმე ტრანსპორტი.
- ქარხნების, სახელოსნოების, წარმოებისა და შეფუთვის სივრცეების მრავალფენიან იატაკის სისტემებში.
- საშუალო და მძიმე დატვირთვის იატაკებზე, როგორც დეკორატიული დამასრულებელი ფენა, რომელიც ქმნის მოცურების საწინააღმდეგო ზედაპირს, მექანიკურ სიმტკიცესა და ცვეთამდეგობას.

უპირატესობები

- დაიტანება ძლიერი უჰაერო შესხურების (airless) აპარატით.
- მედეგია დიბელის, ბენზინისა და მრავალი ქიმიური ნივთიერების მიმართ.
- მაღალი ცვეთამდეგობა.
- ხისტი სტრუქტურა.
- მოცურების საწინააღმდეგო ზედაპირის პროფილი.

ტექნიკური მახასიათებლები - ფიზიკური თვისებები

მახასიათებელი (23°C, 50% RH)	მნიშვნელობა	სტანდარტი / მეთოდი
გარეგნული სახე	A: ფერადი, თხევადი B: გამჭვირვალე, თხევადი	-
სიბლანტე	A+B: 10000 ± 100	EN ISO 2555
სიმკვრივე (გ/სმ³)	A+B: 1,78 ± 0,05	EN ISO 2811-1
მყარი ნივთიერებების შემცველობა (წყაროში: მოცულობით / % wt)	A+B: 100	EN ISO 3251

შენიშვნა: პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალი მომხმარებლებისთვის. ამ დოკუმენტში მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ჩვენს პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას. იგი არ ათავისუფლებს მომხმარებელს პროდუქტის დანიშნულების შესაბამისობის შემოწმების ვალდებულებისგან. ვინაიდან პროდუქტის დატანა და გამოყენება ჩვენს კონტროლს სცდება, მოცემული რეკომენდაციები გარანტიით არ არის უზრუნველყოფილი. მომხმარებელი პროდუქტს საკუთარ პირობებში აფასებს და პასუხისმგებლობას თავად იღებს. ტექნიკური დოკუმენტები რეგულარულად განახლდება; უახლესი ვერსიის მოპოვებაზე პასუხისმგებელია მომხმარებელი.

Sultan Orhan Mh. 1159/2 Sk.
No:2/A Gebze - Kocaeli
+90 262 320 07 65
www.neopolkimya.com.tr
info@neopolkimya.com.tr

NEOFLOOR EP 512TXT

ეპოქსიდური ტექსტურიზებული დამასრულებელი საფარი

ტექნიკური მონაცემთა ფურცელი | ქართული თარგმანი

„ჩვენ ვქმნით საუკეთესო საფარებს“

მექანიკური თვისებები

მახასიათებელი (23°C, 50% RH)	მნიშვნელობა	სტანდარტი / მეთოდი
დარტყმისადმი მედეგობა	კლასი I	EN ISO 6772-1
Taber-ის ცვეთა (მგ) CS 10/1000/1000	<30	ISO 5470-1
სიმტკიცე შეკუმშვისას (N/mm²)	>50	EN ISO 196
სიმტკიცე ღუნვისას (N/mm²)	>20	EN ISO 196
შეჭიდების სიმტკიცე (N/mm²)	>3	EN 1542 / ASTM D 4541
ზედაპირის სიმაგრე (Shore D)	>80	EN ISO 868 / ASTM D 2240

ტექნიკური თვისებები დატანისა და გამყარების შემდეგ

მახასიათებელი (23°C, 50% RH)	მნიშვნელობა	სტანდარტი / მეთოდი
შერევის თანაფარდობა	80:20	-
ნარევის სამუშაო დრო (წთ)	30	23°C; 100 გ (A+B)
შეხებით გაშრობა (სთ)	8-12	23°C; 50% RH
სრული გამყარება (დღე)	7	23°C; 50% RH

შენიშვნა: პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალი მომხმარებლებისთვის. ამ დოკუმენტში მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ჩვენს პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას. იგი არ ათავისუფლებს მომხმარებელს პროდუქტის დანიშნულების შესაბამისობის შემოწმების ვალდებულებისგან. ვინაიდან პროდუქტის დატანა და გამოყენება ჩვენს კონტროლს სცდება, მოცემული რეკომენდაციები გარანტიით არ არის უზრუნველყოფილი. მომხმარებელი პროდუქტს საკუთარ პირობებში აფასებს და პასუხისმგებლობას თავად იღებს. ტექნიკური დოკუმენტები რეგულარულად განახლდება; უახლესი ვერსიის მოპოვებაზე პასუხისმგებელია მომხმარებელი.

Sultan Orhan Mh. 1159/2 Sk.
No:2/A Gebze - Kocaeli
+90 262 320 07 65
www.neopolkimya.com.tr
info@neopolkimya.com.tr

NEOFLOOR EP 512TXT

ეპოქსიდური ტექსტურიზებული დამასრულებელი საფარი

ტექნიკური მონაცემთა ფურცელი | ქართული თარგმანი

„ჩვენ ვქმნით საუკეთესო საფარებს“

დატანის ინფორმაცია - ზედაპირი

ზედაპირი უნდა იყოს სუფთა და მტკიცე. მოაშორეთ ფხვიერი და მოძრავი ნაწილაკები, ზეთი, საღებავის ნარჩენები და ცემენტის რძე. წინასწარ შეაკეთეთ დიდი ბზარები და დეფექტები. პრაიმერის დატანისას დაიცავით ზედაპირის მომზადების წესები.

მედევობა

მექანიკურად უძლებს ჩვეულებრივ და საშუალო დატვირთვას. თერმულად უძლებს +80°C-ს ტენიან პირობებში, ერთდროული ქიმიური და მექანიკური ზემოქმედების გარეშე, და +120°C-ს მშრალ პირობებში.

გარემო პირობები

ჰაერის ფარდობითი ტენიანობა არ უნდა აღემატებოდეს 80%-ს; გარემოსა და ზედაპირის ტემპერატურა უნდა იყოს +5°C-დან +35°C-მდე. ღია სივრცეში არ უნდა წვიმდეს დატანისას ან/და დატანიდან 12-24 საათის განმავლობაში. ზედაპირის ტემპერატურა ნამის წერტილს 3°C-ით უნდა აღემატებოდეს. გარემოს ტემპერატურის, ტენიანობისა და ნამის წერტილის ცხრილი მოითხოვთ კომპანიისგან.

ნარევის მომზადება

პროდუქტი ორკომპონენტიანია. მოამზადეთ მითითებული თანაფარდობით მხოლოდ ის რაოდენობა, რომელსაც ნარევის სამუშაო დროის ფარგლებში გამოიყენებთ. ერთგვაროვანი ნარევის მისაღებად პროდუქტის ტემპერატურა არ უნდა იყოს 15°C-ზე ნაკლები. A კომპონენტი წინასწარ აურიეთ მექანიკური მიქსერით, შემდეგ დაამატეთ გამამყარებელი B კომპონენტი შერევის თანაფარდობის დაცვით. A და B კომპონენტები მექანიკური მიქსერით აურიეთ მინიმუმ 3 წუთის განმავლობაში, ერთგვაროვანი ნარევის მიღებამდე. მომზადებული ნარევი გამოიყენეთ მისი სამუშაო დროის ფარგლებში.

ზედაპირზე დატანა

მომზადებული ნარევი უმჯობესია დაიტანოს უპაერო შესხურებით ან მოკლებენიანი როლერით. დაიცავით სისტემისთვის განსაზღვრული ხარჯი ან სველი ფენის სისქის საზომი სავარცხლით აკონტროლეთ სასურველი მშრალი ფენის სისქის მისაღებად. დატანიდან 5-15 წუთში ახალი, მთლიანად გაშლილი საფარი დაამუშავეთ ტექსტურული (coral) როლერით ფორთოხლის ქერქის ეფექტის მისაღებად. მომდევნო ფენა დაიტანეთ მინიმუმ 24 საათის (20°C) და მაქსიმუმ 36 საათის შემდეგ. მეორე ფენის ამ ვადაში დატანა ძალიან მნიშვნელოვანია. სრული მექანიკური და ქიმიური მედეგობა მიიღწევა დაახლოებით 7 დღეში.

ინსტრუმენტების განმენდა

წყლით ან ცელულოზური გამსხნელით.

მასალის ხარჯი - სისტემის მაგალითი

ინდუსტრიული ობიექტებისთვის განკუთვნილი 2,5 - 3,0 მმ იატაკის საფარი:

ფენა / მასალა	ხარჯი (კგ/მ²)
პრაიმერი: NEOPRIMER EP 110SF	0,25 - 0,50
საყრდენი ფენა: კვარცის ქვიშა 0,3 - 0,7 მმ	1,00 - 1,50
გამასწორებელი ფენა: NEOFLOOR EP 500BC	0,60 - 0,80
დამასრულებელი ფენა: NEOFLOOR 512TXT	0,50 - 0,60

პრაიმერის ხარჯი შეიძლება შეიცვალოს ბეტონის ზედაპირის მიხედვით.

შეფუთვა

25 კგ კომპლექტი: NEOFLOOR EP 512TXT A - 20 კგ ნეტო ვედროში; B - 5 კგ ნეტო ცალკე ჭურჭელში.

შენახვა და ვარგისიანობის ვადა

მასალა შეინახეთ გრილ, მშრალ ადგილას. სათანადო პირობებში, გაუსხნელ ორიგინალ შეფუთვაში შენახვისას A და B კომპონენტების ვარგისიანობის ვადა არის 1 წელი.

ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება

დატანისას გამოიყენეთ სამუშაო ტანსაცმელი, დამცავი ხელთათმანები, სათვალე და ნილაბი შრომის ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების წესების შესაბამისად. გაუმყარებელი პროდუქტის გამაღიზიანებელი მოქმედების გამო კომპონენტები არ უნდა მოხვდეს კანზე ან თვალებში. კონტაქტის შემთხვევაში ჩამოიბანეთ უხვი წყლითა და საპნით. გადაყლაპვის შემთხვევაში დაუყოვნებლივ მიმართეთ ექიმს. დეტალური ინფორმაციისთვის მომწოდებელს მოსთხოვეთ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS). შეინახეთ ბავშვებისთვის მიუწვდომელ ადგილას. დაიცავით პროდუქტისთვის ევროკავშირის ღირეპტივების შესაბამისად შედგენილი უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (SDS).