

NEOPRIMER PUR 50SC

ერთკომპონენტიანი გამჭვირვალე პოლიურეთანის პრაიმერი

აღწერა

პოლიურეთანის ფისზე დაფუძნებული, ერთკომპონენტიანი, დაბალი სიბლანტის გამჭვირვალე პრაიმერი. გამოირჩევა ზედაპირში შესანიშნავი შეღწევადობით. განკუთვნილია პოლიურეთანის საფარის ქვედა ფენებთან ადჰეზიის გასაუმჯობესებლად.

გამოყენების სფეროები

- პრაიმერის ფენად პოლიურეთანის საბოლოო საფარის დატანამდე - ბეტონზე, ცემენტის ან ეპოქსიდურ ხსნარებზე;
- ლითონის ზედაპირებზე;
- შელესილ და თაბაშირის ზედაპირებზე;
- ხის ზედაპირებზე;
- ზოგადი დანიშნულებით;
- ბიტუმზე დაფუძნებულ ზედაპირებზე.

უპირატესობები

- ერთკომპონენტიანი და დაბალი სიბლანტის;
- ზედაპირის დასველების მაღალი უნარი;
- სწრაფად მყარდება;
- ბეტონის დალუქვისა და დაცვის ეკონომიური გადაწყვეტა.

ტექნიკური მახასიათებლები

ფიზიკური თვისებები

	თხევადი, ქარვისფერი	-
გარეგნული სახე		
სიბლანტე	160 ± 50	EN ISO 2555
სიმკვრივე (გ/სმ³)	1.00 ± 0.05	EN ISO 2811-1
მყარი ნივთიერებების შემცველობა (% მას.)	51 ± 1	EN ISO 3251

შენიშვნა: პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალური გამოყენებისთვის. ამ გამოცემაში მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება მწარმოებლის პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას. მომხმარებელი ვალდებულია თავად შეამოწმოს პროდუქტის შესაბამისობა კონკრეტულ გამოყენებასთან. ვინაიდან პროდუქტის გამოყენება მწარმოებლის კონტროლს სცდება, რეკომენდაციები გარანტიის საგანს არ წარმოადგენს. მომხმარებელი პროდუქტს საკუთარი პირობების მიხედვით აფასებს და სრულ პასუხისმგებლობას თავად იღებს. ტექნიკური მონაცემების ფურცლები პერიოდულად ახლდება; მომხმარებელი პასუხისმგებელია უახლესი ვერსიის მიღებაზე.

მექანიკური თვისებები

მონიშნულობა	მნიშვნელობა	სტანდარტი / მეთოდი
ლუნვაზე სიმტკიცე (N/mm ²)	30	EN 196
ადჰეზიური სიმტკიცე (N/mm ²)	ბეტონი: >2	EN 1542 ASTM D 4541
ზედაპირის სიმაგრე (Shore D)	50	EN ISO 868 ASTM D 2240

ტექნიკური თვისებები დატანისა და გამყარების შემდეგ

მონიშნულობა	მნიშვნელობა	სტანდარტი / მეთოდი
შეხებით გაშრობა (საათი)	1-3	23°C, 50% RH TS 4317
ფენებს შორის ლოდინის დრო (საათი)	3-5	+30°C TS 4317
ფენებს შორის ლოდინის დრო (საათი)	8-12	+20°C TS 4317
ფენებს შორის ლოდინის დრო (საათი)	12-24	+10°C TS 4317
სრული გამყარება (დღე)	7	23°C, 50% RH TS 4317

შენიშვნა: პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალური გამოყენებისთვის. ამ გამოცემაში მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება მწარმოებლის პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას. მომხმარებელი ვალდებულია თავად შეამოწმოს პროდუქტის შესაბამისობა კონკრეტულ გამოყენებასთან. ვინაიდან პროდუქტის გამოყენება მწარმოებლის კონტროლს სცდება, რეკომენდაციები გარანტიის საგანს არ წარმოადგენს. მომხმარებელი პროდუქტს საკუთარი პირობების მიხედვით აფასებს და სრულ პასუხისმგებლობას თავად იღებს. ტექნიკური მონაცემების ფურცლები პერიოდულად ახლდება; მომხმარებელი პასუხისმგებელია უახლესი ვერსიის მიღებაზე.

გამოყენების ინფორმაცია

ზედაპირის მოთხოვნები

დასამუშავებელი ზედაპირი უნდა იყოს მყარი. მისი კუმშვაზე სიმტკიცე უნდა იყოს მინიმუმ 25 N/mm², ხოლო pull-off გამოცდის შედეგი - მინიმუმ 1.5 N/mm². ზედაპირი უნდა გაიწმინდოს ყველა ფხვიერი და არამდგრადი ნაწილაკისგან, ზეთისა და საღებავის ნარჩენებისა და ცემენტის რძისგან. ფართო ბზარები და დეფექტები წინასწარ უნდა შეკეთდეს. ბეტონის ზედაპირზე არსებული ცემენტის ქერქი და პრიალა მოჭიმვა უნდა დამუშავდეს ქვიშაჭავლით, ფრებით, ალმასის დოლური სახეხით ან მექანიკური სახეხით; ზედაპირი უნდა გაუხეშდეს და გაიწმინდოს. შემდეგ მთელი ზედაპირი ინდუსტრიული მტვერსასრუტით უნდა გასუფთავდეს. გრუნტთან შეხებაში მყოფი ბეტონის დასაფარი ზედაპირები წინასწარ უნდა იყოს დაცული წყლისა და წყლის ორთქლისგან შესაბამისი ბარიერით.

გარემო პირობები

- ჰაერის ფარდობითი ტენიანობა უნდა იყოს მაქსიმუმ 80%; დატანის ტემპერატურა (გარემო და ზედაპირი) - +5°C-დან +35°C-მდე.
- ღია სივრცეში დატანისას და დატანიდან მომდევნო 12-24 საათის განმავლობაში არ უნდა იწვიოს.
- ზედაპირის ტემპერატურა ნამის წერტილზე მინიმუმ 3°C-ით მაღალი უნდა იყოს. (გარემოს ტემპერატურის, ტენიანობისა და ნამის წერტილის ცხრილი მოითხოვთ მწარმოებლისგან.)

ზედაპირზე დატანა

მასალა მზადაა გამოსაყენებლად და არ უნდა განზავდეს. დაიტანება როლიკით, ფუნჯით ან დაბალი წნევის airless აპარატით ისე, რომ ზედაპირი გაჭერდეს და ფორები დაიხუროს. დიდ ფართობებზე რეკომენდებულია airless-ით დატანა. დატანიდან 2-3 საათის შემდეგ დაიტანება პოლიურეთანის ან პოლიურეთას საფარი, ან პოლიურეთანის ნაკერის შემავსებელი. ახალი ფენის დატანის დრო: მინიმუმ 8 საათი (20°C) და მაქსიმუმ 12 საათი. ძალიან მნიშვნელოვანია მეორე ფენის დატანა აღნიშნულ ინტერვალში. სრულ მექანიკურ და ქიმიურ მდგრადობას აღწევს დაახლოებით 7 დღეში (23°C, 50% RH).

ხელსაწყოების განმენდა

წყლით ან ცელულოზის გამსხნელით.

მასალის ხარჯი

0.10-0.20 კგ/მ². პრაიმერის ფაქტობრივი ხარჯი შესაძლოა შეიცვალოს ზედაპირისა და სისტემური გადაწყვეტის მიხედვით.

შეფუთვა

NEOPRIMER PUR 50SC - 20 კგ-იანი ლითონის სათლი.

შენახვა

ორიგინალურ, გაუხსნელ და დაუზიანებელ შეფუთვაში, მშრალ პირობებში, +5°C-დან +30°C-მდე ტემპერატურაზე სწორად შენახვისას ვარგისიანობის ვადაა წარმოების თარიღიდან 9 თვე.

ჯანმრთელობა და უსაფრთხოება

დატანისას გამოიყენეთ სამუშაო ტანსაცმელი, დამცავი ხელთათმანები, სათვალე და ნილაბი შრომის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესაბამისად. გაუმყარებელმა პროდუქტმა შეიძლება გამოიწვიოს გაღიზიანება; არ დაუშვათ კანთან და თვალებთან კონტაქტი. კონტაქტის შემთხვევაში ჩამოიბანეთ დიდი რაოდენობის წყლითა და საპნით. გადაყლაპვის შემთხვევაში დაუყოვნებლივ მიმართეთ ექიმს. დეტალური ინფორმაციისთვის დილერს გამოართვით უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (SDS/MSDS). შეინახეთ ბავშვებისთვის მიუწვდომელ ადგილას და დაიცავით პროდუქტის შესახებ ევროკავშირის დირექტივების შესაბამისად შედგენილი SDS-ის მოთხოვნები.

შენიშვნა: პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალური გამოყენებისთვის. ამ გამოცემაში მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება მწარმოებლის პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას. მომხმარებელი ვალდებულია თავად შეამოწმოს პროდუქტის შესაბამისობა კონკრეტულ გამოყენებასთან. ვინაიდან პროდუქტის გამოყენება მწარმოებლის კონტროლს სცდება, რეკომენდაციები გარანტიის საგანს არ წარმოადგენს. მომხმარებელი პროდუქტს საკუთარი პირობების მიხედვით აფასებს და სრულ პასუხისმგებლობას თავად იღებს. ტექნიკური მონაცემების ფურცლები პერიოდულად ახლდება; მომხმარებელი პასუხისმგებელია უახლესი ვერსიის მიღებაზე.