NEOPROOF PUA 850PR

სუფთა პოლიურეას ბაზაზე დამზადებული ორკომპონენტიანი სწრაფგამყარებადი ჰიდროსაიზოლაციო მასალა

აღწერა

NEOPROOF PUA 850PR არის ორკომპონენტიანი, გამხსნელისა და პლასტიფიკატორის გარეშე, 100% მყარი ნივთიერებების შემცველი პოლიურეას სისტემა. დაიტანება სპეციალური ორკომპონენტიანი დანადგარით მაღალი წნევის ცხელი შესხურების მეთოდით. ქმნის სწრაფგამყარებად, ელასტიკურ, მაღალი მექანიკური და ქიმიური მდგრადობის ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანას.

გამოყენების სფეროები

- სახურავები, აივნები და ტერასები;
- მწვანე სახურავის სისტემები;
- საცურაო აუზები და წყლის რეზერვუარები;
- პარკინგის სახურავები;
- ფოლადის და ბეტონის მილები;
- მიწისქვეშა კონსტრუქციები.

უპირატესობები

- შესაბამისი პრაიმერის გამოყენებით თავსებადია მრავალ საფუძველთან;
- VOC-ის გარეშე და უსუნო;
- ჰორიზონტალურ და ვერტიკალურ ზედაპირებზე გამოყენება;
- ქმნის მონოლითურ, უნაკერო მემბრანას;
- ძალიან სწრაფი დატანა და ექსპლუატაციაში სწრაფად გაშვება;
- შესაფერისია წყალთან მუდმივი კონტაქტისთვის;
- ინარჩუნებს ელასტიკურობას დაახლოებით -45°C-მდე;
- თერმორეაქტიულია და მაღალ ტემპერატურაზე არ რბილდება.

მექანიკური მონაცემები

მახასიათებელი	მნიშვნელობა
წაგრძელება გაწყვეტისას	>400%
გლეჯის მდგრადობა	>50 N/mm²
გაჭიმვის სიმტკიცე	>18 N/mm²
ადჰეზია	>2 N/mm²
Shore A	>90

დატანის მონაცემები

მახასიათებელი	მნიშვნელობა
რეკომენდებული სისქე	დაახლოებით 2 მმ; მინ. 1.5 მმ
Tack-free	დაახლოებით 3-5 წმ
სრული გამყარება	7 დღე
შერევის თანაფარდობა მოცულობით	100:100
პროცესის ტემპერატურა	70-80°C
პროცესის წნევა	150-200 bar
ხარჯი	2.0-2.2 კგ/მ²

ზედაპირის მომზადება

ზედაპირი უნდა იყოს მშრალი და სუფთა. ბეტონის ნარჩენები მოაშორეთ მექანიკურად; ზეთი, ცხიმი, საწვავი და პარაფინის ნარჩენები სრულად გაიწმინდოს. ორმოები, ბზარები და არასტაბილური ადგილები შეკეთდეს. საჭიროების შემთხვევაში ზედაპირი დამუშავდეს სახეხი ან ალმასის დანადგარით, გაიწმინდოს სამრეწველო მტვერსასრუტით და დაიგრუნტოს შესაბამისი პრაიმერით.

დატანა

სპეციალური მაღალი წნევის ცხელი შესხურების დანადგარით დაიტანეთ თანაბრად. სისქე პერიოდულად გაზომეთ. ზედაპირი მინიმუმ 24 საათით დაიცავით წყლის, ნამისა და მტვრისგან. მუდმივი UV ზემოქმედების ადგილებში წყარო რეკომენდაციას აძლევს NEOTOP PU 625TC ალიფატურ პოლიურეთანის ერთ ფენას.

შეფუთვა და შენახვა

კომპლექტი 425 კგ: A კომპონენტი 225 კგ + B კომპონენტი 200 კგ. გაუხსნელ შეფუთვაში, მზისა და გაყინვისგან დაცულად, +5°C-დან +25°C-მდე ვარგისიანობა 9 თვე.

უსაფრთხოება

პროდუქტი განკუთვნილია პროფესიონალური გამოყენებისთვის. გამოიყენეთ სამუშაო ტანსაცმელი, დამცავი ხელთათმანები, სათვალე და რესპირატორული დაცვა. დეტალური მოთხოვნები იხილეთ SDS/MSDS-ში. სხვა მასალის დამატება ან გამხსნელით განზავება დაუშვებელია.