

16838 UNICURE HSC

ორკომპონენტის მალალი მდგრადობის ანტიკოროზიული გრუნტი-საღებავი, დაფუძნებული სპეციალურ ეპოქსიდურ ფისებსა და უახლეს ამინებზე. მოდიფიცირებულია ალუმინის პიგმენტებით UniCure HSC (ფერი 9007). სპეციალურად შექმნილია რკინის კონსტრუქციის გრძელვადიანი ექსპლუატაციისთვის. გამოიყენება მაშინ, როდესაც მნიშვნელოვანია ზედაპირის საიმედო დაცვა მტკიცე საფარით და სწრაფად გამრობა (მაგ. ქარხნულ პირობებში). გამოიყენება მალალ აგრესიულ გარემოში.

მახასიათებლები:

- ეპოქსიდური მასტიკა
- უაღრესად მყარი წინააღმდეგობა;
- უმაღლესი მშრალი ნაშთი;
- აბრაზიისა და მექანიკური მოქმედების მიმართ მდგრადი;
- მარტივი გამოსაყენებლად;
- წყლის, ქიმიკატებისა და გამხსნელების მიმართ მდგრადი;
- გამოიყენება როგორც შესანიშნავი ზედაპირი - 90% ტენიანობის დროს
- გამოიყენება ST2 და ST3 მეთოდით დამუშავებულ ზედაპირზე.
- კარგი შრობა და გამაგრება დაბალ ტემპერატურაზე (0°C);
- გადაღებვადი ეპოქსიდით და პოლიურეთანით;
- საბოლოო საღებავი ეპოქსიდურ სისტემებში (16638 UniCure AL Mastic / 16738 UniCure Miox);
- შეიძლება გამოყენებულ იქნეს ISO 12944-ით განსაზღვრულ C5-I და C5-M (კატეგორიები) გარემო პირობებში.

WORKING PROCESS

- შერევა:** 16838 UniCure HSC ზაზა 5 : 1
Activator 983M კომპონენტი
- შერევის ინსტრუქცია:** შერევა ინტენსიურად, უმჯობესია მექანიკური შერევი ხელსაწყო გამოყენებით. შერეული პროდუქციის ტემპერატურა ღებვის დროს უნდა იყოს არანაკლებ 5C.
- გამხსნელი:** საღებავის გამოყენება შესაძლებელია სხვადასხვა სპრეი მოწყობილობების საშუალებით. EP5800 საჭირო რაოდენობა დამოკიდებულია, გამოყენებულ ხელსაწყოზე, დაფარვის მეთოდზე და პროდუქციის ტემპერატურაზე.
- სიცოცხლის უნარიანობა:** 20°C 4 საათი (შერეული).
- პირობები ღებვის დროს:** ზედაპირის ტემპერატურა უნდა აღემატებოდეს 3°C. სამუშაო გარემო უნდა იყოს ვენტილაციით უზრუნველყოფილი. აუცილებელია იმისათვის რომ მივიღოთ კარგი შრობის შედეგი და არ დავიზიანოთ ჯანმრთელობა.

პროდუქტის ტექ.აღწერილობა

- პროდუქტის ესთეტიკური თვისებები
- ვიზუალი:** ნახევრად პრიალა
- ფერი:** სტანდარტული ფერები (e.g. RAL, NCS) მიხედვით.
- თვისებები**
- მშრალი ნაშთი:** ± 80 volume % (შერეული)
- VOC:** ≤ 175გრ/ლ.
- ხვედრითი წონა:** 20°C ± 1,50 კგ/ლ (შერეული)
- მშრალი საფ. სისქე:** სტანდარტული: 80-250 μm (დამოკიდებულია დაფარვაზე)
- თეორიული ხარჯი:** მშრალი 125 μm 6,4 მ²/ლ.
- პრაქტიკული ხარჯი:** პრაქტიკული ხარჯი დამოკიდებულია სხვადასხვა პირობებზე. უპაერო სპრეისთვის: მაქსიმუმ: 50%.
- ტემპერატურა მედეგი:** .მაქს 200°C (მშრალი)
- ბუნდოვანობა:** იმისათვის, რომ საბოლოო პირი იყოს იდეალური ფერის, ამისათვის საჭიროა წინა ფენის საღებავის სწორი შერევა, გთხოვთ დაუკავშირდეთ ადგილობრივ დილერს
- შრობა:** 50% ტენიანობაში 80 μm მშრალი საფარის. (ტესტის მეთოდი: BYK Drying recorder)
- | | 5°C | 10°C | 20°C | 30°C |
|-------------------|---------|----------|--------|--------|
| პირველადი: | 12საათი | 6 საათი | 4საათი | 2საათი |
| მართვადი: | 36საათი | 16 საათი | 8საათი | 4საათი |
| გადაღებვა: | 24საათი | 16 საათი | 8საათი | 4საათი |
- მაქსიმალური ინტერვალი:** უსასრულო, მთავარია ზედაპირი იქნას გასუფთავებული მტკრისა და ცხიმებისაგან. ღებვის დროს ტენიანობა არ უნდა აღემატებოდეს 90%.
შერევის ან ღებვის დროს დასველებამ შეიძლება გამოიწვიოს თეთრი ფერის ლაქები.

სამუშაო მაჩვენებლები

	უჰაერო	ჰაერნარევი
გამხსნელი	EP5800	EP5800
რაოდენობა	0 vol. %	5-10 vol. %
თავაკი	0,015-0,017 inch	0,015-0,017 inch
გამშვები წნევა	150-175 bar	70-100 bar
საფარის სისქე	80-250 µm	80-250 µm

	ფუნჯი/ლილვაკი	ჰაერის
გამხსნელი	S5102	EP5800
რაოდენობა	0-5 vol %	5-10 vol. %
თავაკი		2,0-3,0 mm
გამშვები წნევა		3-4 bar
საფარის სისქე	80 µm	80-250 µm

ინსტრუმენტების გასუფთავება: დაუყოვნებლივ გამოიყენეთ EP5800 გამხსნელი

შეფუთვა: 5, 20 ან 200 ლიტრიანი ქილები.

შენახვის ვადა: ორიგინალი შეფუთვა 12 თვე, შეინახეთ დახურულ ადგილზე სადაც ტემპერატურა იქნება 5°C-დან 40°C-მდე

სისტემები

გთხოვთ, გაეცნოთ სისტემებს, სადაც გამოიყენება 16838 UniCure HSC. ინდივიდუალური გამოყენებისათვის კონსულტაციაზე დაუკავშირდით ადგილობრივ დილერს

სისტემა 1 კოროზიის კლასი C1/C2
1 ფენა 80 µm;
16838 UniCure HSC

სისტემა 2 კოროზიის კლასი C3
პირველი ფენა 60 µm;
16442 UniBar ZFC

მეორე ფენა 80 µm;
16838 UniCure HSC

სისტემა 3 კოროზიის კლასი C5 (შიგნით)

პირველი ფენა 80 µm;
16515 UniBar ZN HS

მეორე ფენა 100 µm;
16743 UniBar SteelKote® Miox

მესამე ფენა 80 µm;
16838 UniCure HSC

სისტემა 4 კოროზიის კლასი C5 (გარეთ)

პირველი ფენა 100 µm;
16838 UniCure HSC

მეორე ფენა 100 µm;
16838 UniCure HSC

მესამე ფენა 80 µm;
17443 PolyCoat HS

გარემოს დაცვა და ჯანმრთელობა:

ანოტაცია: შესაბამისად - EU nr 67/548/EEG
კანზე მოხვედრისას იწვევს კანის გაღიზიანებას, იმ შემთხვევაში თუ მოხვდება თვალებზე, დაუყოვნებლივ მოიბანეთ სუფთა წყლით და შემდგომ მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას. არ ჭამოთ, არ დალიოთ და არ მოწიოთ გამოყენების დროს.

UN: 1263

Aware code: 31-IV

დამუშავება:

დამუშავებელი მეტალი:
ზედაპირს უნდა იქნას დამუშავება ISO12944 ნაწილი 4 § 6.2.3 თანახმად. გასუფთავდეს უნდა ცხიმებისა და მტვერისაგან. უნდა იქნას გამოყენებული სპეციალური საწმენდი სათვისები, მაგალითად ENVICLEAN PR (გამოყენების წინ გაეცანით აღწერილობას) და მაღალი წნევის გასაშხური ფისტოლეტი. ქვიშის გამფრქვევით დამუშავება - Sa 2.5 თანახმად ISO 8501-1 სტანდარტის, დამუშავების შემდეგ გამოიყენეთ კომპრესორი რათა მოაშოროთ მტვერი ზედაპირს (კომპრესორი რომელიც არ გამოყოფს ჰაერთან ერთად წყალს და ცხიმებს). შეღებეთ პირველი პირი 6 საათს განმავლობაში. საბოლოო პირი შეღებეთ უშუალოდ ობიექტზე. (გამოიჩინეთ მაქსიმალური სიფრთხილე)

დამცავი საფარი

ჩვენი 'დამცავი საფარი' გამოირჩევა გამძლეობის ძალით, მოქნილობით, ადგეზიურობით, ადვილად გამოსაყენებლობით, ანტიკოროზიულობით, და მექანიკური და ქიმიური ზემოქმედების მიმართ მედეგობით. შედეგი მიღწეულია ჩვენი უზარმაზარი კომპეტენციით, ქიმიურ დაფარვაში. დაფარვის სისტემები შეესაბამება ISO 12944 სტანდარტს და საერთაშორისო VOC სახელმძღვანელოს (არასტაბილური ორგანული ნაერთი).

ექსპლუატაცია

რეკომენდირებულია შეღებილი ზედაპირის ყოველწლიური გასუფთავება და ინსპექტირება, დაზიანების შემთხვევაში დამუშავება და იგივე სისტემით გამოსწორება.

კონტროლი & მხარდაჭერა

ბარლ კავკასია გთავაზობთ მეტს ვიდრე რჩევა. ჩვენ გთავაზობთ მთლიანი სერვისის გადაწყვეტას პრინციპულად, გთავაზობთ როგორც საღებავებს და სისტემებს, არამედ სერვისსაც.

WARRANTY & DISCLAIMER

This Product Data Sheet supersedes those previously issued. Data, specifications, directions and recommendations given in this data sheet represent only test results or experience obtained under controlled or specially defined circumstances. Their accuracy, completeness or appropriateness under the actual conditions of any intended use of the Products herein must be determined exclusively by the Buyer and/or User. The Products are supplied and all technical assistance is given subject to our UNIFORM CONDITIONS OF SALE AND DELIVERY FOR PAINT, PRINTING INK AND OTHER PRODUCTS unless otherwise expressly agreed in writing. The Manufacturer and Seller disclaim, and Buyer and/or User waive all claims involving, any liability, including but not limited to negligence, except as expressed in said UNIFORM CONDITIONS for all results, injury or direct or consequential losses or damages arising from the use of the Products as recommended above, on the overleaf or otherwise. Product data are subject to change without notice.

