

საშუალო მშრალი ნაშთით ორკომპონენტიანი სრულიად პრილა "პრემიუმ" მაღალი ხარისხის ლითონის პოლიურეთანის ბოლო პირის სადებავი, ჰიდროქსილ აკრილატის და ალიფატური იზოციანატზე დაფუძნებული. ფორმულირებულია სპეციალურად კრიტიკულ კლიმატსა და საზღვაო გარემოში ზედაპირის დასაცავად. ანტი-გრაფიტული თვისება მიიღება სპეციალური გამამყარებელით გამოყენებისას.

ადგილებში, სადაც დაყენებულია მაღალი მოთხოვნები ფერისა და სიპრილის შესანარჩუნებლად. ბალანსი ზედაპირის სიხისტეში და მოქნილობა იძლევა მაღალ აბრაზიულ წინააღმდეგობას და დაბალ ჭუჭყის შეწოვას. ადვილად გასაწმენდი.

თვისებები

ვიზუალი	სრულად პრილა (90 GU $\pm$ 5 60°, ტესტირება ISO 2813-ის მიხედვით)
ვიზუალი პრაქტიკაში	სიპრილის საბოლოო დონე ნაწილობრივ განისაზღვრება ზედაპირის სტრუქტურით და გამოყენებული ფენის სისქით და ზოგიერთ შემთხვევაში შეიძლება განსხვავებული იყოს ზემოაღნიშნული მნიშვნელობებისგან.
ფერი:	სტანდარტული ფერები (e.g. RAL, NCS)
მშრალი ნარჩენი (მოცულობით):	54 $\pm$ 2 % (დამოკიდებულია ფერზე)
აქრ.წივთ რაოდენობა VOC:	435 გრ/ლ
ხვედრითი წონა:	20 °C $\pm$ 1.25 კგ/ლ
თეორიული ხარჯი:	მშრალი ფენის 50 μ m: 10.8 მ ² /ლ
კრიტიკული წერტილი:	მაქსიმუმ 120 °C (მშრალი)
შეფუთვა:	5, 20 და 200 ლიტრიანი შეფუთვები. გამხსნელი 5, 25 და 200 ლიტრიანი შეფუთვები
ვარგისიანობის ვადა:	ორიგინალ შეფუთვაში 12 თვე, დასაწყობების ტემპერატურა 5 °C-დან 40 °C-მდე.
სიცოცხლის უნარიანობა:	20 °C-ზე 2 საათი (შერეული პროდუქტი)
კომპონენტი B (გამამყარებელი)	924V
გამხსნელი:	PU5801

შერევის პროპორცია: 818 SteelKote Pacific 90 UV 3 : 1 924V კომპონენტი B (ანტიგრაფიტული შედეგისთვის გამოიყენება კომპონენტი 913V) შეურიეთ ინტენსიურად ერთმანეთში, სასურველია გამოიყენოთ ელექტრო შერევი. შერეული პროდუქტის ტემპერატურა უნდა იყოს 10 °C-ზე მაღალი

დამხურების პროცესის ინსტრუქცია

	უჰაერო გაფრქვევა	ფუნჯი-ლილვაკი	ჰაერის გამფრქვევი
გამხსნელი:	PU5801	PU5801	PU5801
რაოდენობა:	0-3 vol. %	0-5 vol. %	0-5 vol. %
თავაკი:	min. 0.015 inch	n.a	1.2-1.5 mm
დამხურების წნევა:	120-180 bar	n.a	3-5 bar
მშრალი ფენის სისქე	80 μ m	50 μ m	80 μ m

ხელსაწყოების მოწესრიგება: დაუყოვნებლივ გარეცხეთ/გაწმინდეთ ხელსაწყო PU5801 გამხსნელით

შრობის დრო

	10 °C	20 °C
მშრალი მუხებისთვის	1 საათი	30 წუთი
მართვადი	4 საათი	2 საათი
გადაღებვადი	12 საათი	6 საათი

შრობა 924V კომპონენტით, სტანდარტული მშრალი 80 მკმ ფენის სისქის დროს. (მეთოდი: BYK გაშრობის ჩამწერი)

მშრალი ფენის მაღალი სისქისას მხედველობაში უნდა იქნას მიღებული გაშრობის დრო. გაშრობისა და გამაგრებისას ფარდობითი ტენიანობა უნდა იყოს 80%. გარდა ამისა, ამ პერიოდის განმავლობაში თავიდან უნდა იქნას აცილებული ნებისმიერი კონტაქტი ტენიანობასთან.

ზედაპირის მომზადება

ზედაპირის პროფილი (ხაოიანობა)	დამუშავებული ზედაპირის პროფილი 40 – 70 µm (1.6 – 2.8 mils)
დამუშავებული მეტალი	ზედაპირი საჭიროებს წინასწარ დამუშავებას ISO12944 ნაწილი 4 § 6.2.3 შესაბამისად. მოაშორეთ ცხიმი, ზეთი, ჭუჭყი და ა.შ შესაბამისი გამწმენდი საშუალებებით, მაგალითად ENVICLEAN PR (გამოყენებისთვის იხილეთ პროდუქტის ფურცელი) და მაღალი წნევა გამწმენდი პისტოლეტით. ქვიშით დამუშავებისას სისუფთავის ხარისხით Sa 2½ ISO 8501-1-ის შესაბამისად. დამუშავების შემდეგ მოაშორეთ ყველა მტვერი მთელი ზედაპირიდან შეკუმშული ჰაერით, რომელიც თავისუფალია ტენისა და ცხიმისგან. წაუსვით პირველი ფენა 6 საათის განმავლობაში.
ღებვის დროს გარემო პირობები	ზედაპირზე არ უნდა იყოს კონდენსატის წარმოქმნის ტემპერატურა. დახურულ სივრცეში აუცილებელია ვენტილაციის მოწყობა. იდეალური შედეგისთვის სასურველია აკონტროლოთ ტემპერატურული რეჟიმი, გარემოს, ზედაპირის და საღებავის.
მარკირება	შესაბამისად -EU nr 67/548/EEG კანზე მოხვედრისას იწვევს კანის გაღიზიანებას, იმ შემთხვევაში თუ მოგხვდათ თვალზე, დაუყოვნებლივ მოიბანეთ სუფთა წყლით და შემდგომ მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას. არ ჭამოთ, არ დალიოთ და არ მოწიოთ გამოყენების დროს.
მოვლა	სასურველია შედებილი ზედაპირის რეგულარული შემოწმება, გარეცხვა და გასუფთავება

შენიშვნა: ამ ტექნიკურ დოკუმენტში მოცემული ყველა ინფორმაცია შეიძლება დროდადრო შეიცვალოს გამოცდილების, ნედლეულის განვითარება კვლევისა და ინოვაციების შედეგად. დამატებითი ინფორმაციისთვის გთხოვთ, დაუკავშირდეთ თქვენს რეგიონალურ გაყიდვების წარმომადგენელს ან BARILCOATINGS-ს პირდაპირ (ნიდერლანდები).