



სად გამოვიყენოთ

ბეტონის ზედაპირის ნაკლოვანებების დაცვა, გასწორება და გასწორება 2 მმ-მდე ერთ გამოყენებაში.

რამდენიმე განაცხადის მაგალითი

- ბეტონის ზედაპირის ნაკლოვანებებისა და დეფექტების გასწორება დაფარვის წინ.
- დარტყმის ხვრელების და ზედაპირის ნაკლოვანებების შევსება წინასწარ ჩამოსხმულ დანაყოფებში.
- მცირე ზომის თაფლი მაქსიმუმ 3 მმ სიღრმეზე.
- ცემენტზე დაფუძნებული რენდერების არარეგულარული ზედაპირების გასწორება, რომლებსაც აქვთ კარგი მექანიკური სიმტკიცე.

ტექნიკური მახასიათებლები

Planitop 110, არის ფხვნილი, ერთკომპონენტური ცემენტის დაფუძნებული ნაღმტყორცნები შერჩეული წვრილი აგრეგატებით, სპეციალური დანამატებით და სინთეზური პოლიმერებით, დამზადებულია MAPEI Research Laboratories-ში შემუშავებული ფორმულის მიხედვით. წყალთან შერევისას, Planitop 110 აყალიბებს პასტას, რომელიც ადვილად წაისვით ვერტიკალურ ზედაპირებზე 2 მმ-მდე სისქეზე ერთ გამოყენებაში. მისი ფორმულირების შედეგად, Planitop 110 ძალიან კარგად ეკვრის ყველა ბეტონის ზედაპირს და აყალიბებს კომპაქტურ, ძლიერად წებოვან ფენას მტვრისგან თავის დამუშავებისას.

რეკომენდაციები

- არ გამოიყენოთ Planitop 110 ერთჯერადი გამოყენებისთვის 2 მმ-ზე მეტი ერთი ფენით დიდ

ფართობზე. უფრო დიდი რემონტისთვის, გთხოვთ, მიმართოთ თქვენს ადგილობრივ MAPEI ტექნიკურ წარმომადგენელს MAPEI სარემონტო ასორტიმენტის შესაფერის პროდუქტებზე რჩევისთვის.

- არ გამოიყენოთ Planitop 110 +5°C-ზე დაბალ ტემპერატურაზე.
- არ დაამატოთ ცემენტი ან აგრეგატი Planitop 110-ში.
- ჰიდრავლიკური პროექტების და აბრაზიას დაქვემდებარებული ზედაპირების დასაცავად გამოიყენეთ Mapefinish.

განაცხადის პროცედურა

სუბსტრატის მომზადება

ზედაპირი, რომლის ხელახალი პროფილირებაა შესაძლებელი, უნდა იყოს ზედმიწევნით სუფთა და ჯანსაღი. ამოიღეთ მტვერი, ფხვიერი ნაწილაკები და ფორმირების გამომყოფი აგენტების ნებისმიერი კვალი მაღალი წნევის წყალგამყოფის გამოყენებით. ამოიღეთ ზედმეტი ზედაპირული წყალი შეკუმშული ჰაერის ან ღრუბლის გამოყენებით, საჭიროების შემთხვევაში.

ნაღმტყორცნების მომზადება

ჩაასხით ჟანგისგან თავისუფალ ჭურჭელში 6,2-6,4 ლიტრი წყალი, რომელიც საჭიროა განაცხადისთვის საჭირო პასტის კონსისტენციის მისაღებად. გამოიყენეთ ნელი სიჩქარის მძიმე საბურღი შესაბამისი შერევით და აურიეთ დაბალი სიჩქარით 300 rpm-დან 500 rpm-მდე. აურიეთ 1-დან 2 წუთის განმავლობაში, შემდეგ შეამოწმეთ, რომ დარწმუნდეთ, რომ ნაზავი კარგად არის შერეული, გაფცქვენით ნებისმიერი გაურევი ფხვნილი სარევი ჭურჭლის ქვემოდან და გვერდებიდან. მიეცით პასტა დადნება და კვლავ აურიეთ კიდევ 1-2 წუთის განმავლობაში. მოერიდეთ ხელით შერევას, რადგან ამან შეიძლება უარყოფითად იმოქმედოს ნაღმტყორცნების რამდენიმე მახასიათებელზე, მათ შორის მექანიკურ სიმტკიცეზე, შეკუმშვაზე, გაუვალობაზე და ა.შ.

ნაღმტყორცნების გამოყენება

წაისვით ნაღმტყორცნები ზედაპირზე კალთით მაქსიმუმ 1-2 მმ სისქით თითო ფენაზე. Planitop 110-ის დაგლუვება შეიძლება გაკეთდეს ბრტყელი კალთით ან სველი ღრუბლით.

ნაღმტყორცნები, რომელიც ჯერ არ გამაგრებულა, შეიძლება ამოიღონ ხელსაწყოებიდან წყლით. დაყენების შემდეგ, გაწმენდა ძალიან რთულია და შეიძლება გაკეთდეს მხოლოდ მექანიკურად.

მოხმარება

1,3 კგ/მ² სისქის მმ-ზე (დამოკიდებულია სუბსტრატის პირობებზე).

სარგებელი

15,3 ლიტრი/20 კგ.

შეფუთვა

20 კგ ტომრები.

შენახვა

მშრალ პირობებში შენახვისას ორიგინალურ გაუხსნელ ჩანთებში Planitop 110 შენახვის ვადა 12 თვეა. თუ ინახება მაღალ ტემპერატურაზე და ან მაღალ ტენიანობაზე, შენახვის ვადა შეიძლება შემცირდეს.

უსაფრთხოების ინსტრუქციები მომზადებისა და გამოყენებისთვის

ჩვენი პროდუქციის უსაფრთხო გამოყენების ინსტრუქციები შეგიძლიათ იხილოთ უსაფრთხოების მონაცემთა ცხრილის უახლეს ვერსიაში, რომელიც ხელმისაწვდომია ჩვენი ვებსაიტიდან www.mapei.com.

პროდუქტი პროფესიონალური გამოყენებისთვის.

ტექნიკური მონაცემები (ტიპიური მნიშვნელობები)

პროდუქტის იდენტიფიკაცია

ფხვნილი

თანმიმდევრულობა:	
ფერი:	ნაცრისფერი
აგრეგატის მაქსიმალური ზომა (მმ):	0,1
სიმკვრივე (კგ/მ): ³	1200
მშრალი მყარი შემცველობა (%):	100
ქლორიდის იონების შემცველობა - EN 1015-17 (%) - მინიმალური მოთხოვნა ≤0.05%:	≤ 0.05
აპლიკაციის მონაცემები (+20°C-ზე - 50% RH)	
ნარევის ფერი:	ნაცრისფერი
შერევის თანაფარდობა:	Planitop 110-ის 100 ნაწილი 30-31 წილი წყლით (დაახლოებით 6,2 - 6,4 ლიტრი წყალი 20 კგ ტომარაზე)
ნარევის თანმიმდევრულობა:	თიქსოტროპული - საბურღავი
ნარევის სიმკვრივე (კგ/მ):	1600 წ
განაცხადის ტემპერატურის დიაპაზონი:	+5°C-დან +40°C-მდე
ნარევის ქოთნის ვადა:	დაახლ. 1 საათი
ზედაპირის გაშრობის დრო:	დაახლ. 30 წუთი

ლოდინის დრო საფარის გამოყენებამდე:	3 დღე ზედაპირზე გათლილი პლანიტოპ110 გამოყენებით; 7 დღე Mapegrout-ის დიაპაზონის ნაღმტყორცნებით გარემონტებულ ზედაპირებზე, რასაც მოჰყვება დამცავი ფენა Planitop110-ით		
საბოლოო შესრულება (22% წყლის შერევით)			
შესრულების მახასიათებლები	ტესტის მეთოდი	მოთხოვნების მიხედვით EN1504-2coating(C)MC და IR პრინციპები	პროდუქტის შესრულება
კომპრესიული ძალა (N/mm ²):	EN12190	არ არის საჭირო	> 16 (28 დღის შემდეგ)
მოქნილობის სიმტკიცე (N/mm ²):	EN196-1	არ არის საჭირო	> 4 (28 დღის შემდეგ)
ბმული სიმტკიცე ბეტონზე (სუბსტრატი MC-ში 0.40) EN 1766-ის მიხედვით (N/mm ²):	EN 1542	ხისტი სისტემებისთვის ტრაფიკის გარეშე: ≥ 1.0 ტრაფიკით: ≥ 2.0	≥ 1 (28 დღის შემდეგ)
თერმული თავსებადობა იზომება როგორც შეკვრა EN 1542-ის მიხედვით (N/mm ²): - გაყინვა-დათბობის ციკლები გაყინვის მარილებით: - ჭექა-ქუხილის ციკლი:	EN 13687-1 EN1368 7-2	ხისტი სისტემებისთვის ტრაფიკის გარეშე: ≥ 1.0 ტრაფიკით: ≥ 2.1	≥ 1
გაუვალობა გამოიხატება კოეფიციენტით დაფარვის უწყვეტობის (კვ/მ ² ·სთ):	EN 1062-3	W <0,1	W <0.1 - III კლასი (დაბალი გამტარიანობა) მიხედვით EN1062-1
წყლის გამტარიანობა ორთქლი - ექვივალენტური ჰაერის სისქე Sდ-(მ):	EN ISO 7783-1	კლასი I Sდ < 5 მ II კლასი 5 მ \leq Sდ \leq 50 მ III კლასი Sდ > 50 მ	სდ < 0.5 I კლასი (გამტარი წყალს ორთქლი)

მიუხედავად იმისა, რომ ამ პროდუქტის მონაცემთა ფურცელში მოცემული ტექნიკური დეტალები და რეკომენდაციები შეესაბამება ჩვენს ცოდნასა და გამოცდილებას, ყველა ზემოაღნიშნული ინფორმაცია, ყოველ შემთხვევაში, უნდა იყოს მხოლოდ საჩვენებელი და ექვემდებარება დადასტურებას გრძელვადიანი პრაქტიკული გამოცდების შემდეგ; ამ მიზეზით, ვინც აპირებს პროდუქტის გამოყენებას, წინასწარ უნდა დარწმუნდეს, რომ იგი შესაფერისია გათვალისწინებული გამოყენებისთვის. ნებისმიერ შემთხვევაში, პროდუქტის გამოყენების შედეგად წარმოქმნილ ნებისმიერ შედეგებზე სრულად პასუხისმგებელი მხოლოდ მომხმარებელია.

გთხოვთ, იხილოთ ტექნიკური მონაცემების ცხრილის მიმდინარე ვერსია, რომელიც ხელმისაწვდომია ჩვენი ვებსაიტიდან www.mapei.com

ამ ტექნიკური მონაცემების ფურცლის ("TDS") შიგთავსი შეიძლება დაკვირდეს პროექტთან დაკავშირებულ სხვა დოკუმენტში, მაგრამ მიღებული დოკუმენტი არ უნდა ავსებდეს ან ჩაანაცვლებს მოთხოვნებს MAPEI პროდუქტის ინსტალაციის დროს მოქმედი TDS-ის მიხედვით. ყველაზე განახლებული TDS-ის ჩამოტვირთვა შესაძლებელია ჩვენი ვებ-გვერდიდან www.mapei.com. ნებისმიერი ცვლილება ფორმულირებაში ან მოთხოვნებში, რომელიც შეიცავს ან გამომდინარეობს ამ TDS-დან, გამორიცხავს MAPEI-ს პასუხისმგებლობას.

496-8-2020 (GBXTR)

აქ გამოქვეყნებული ტექსტების, ფოტოების და ილუსტრაციების ნებისმიერი რეპროდუქცია აკრძალულია და ექვემდებარება დევნა.

