

QuickPrime™ Plus

1. Beschreibung

Firestone QuickPrime™ Plus wurde für die Reinigung und Vorbehandlung der GeoGard™ EPDM-Geomembran und kompatibler Untergründe entwickelt, auf denen ein QuickSeam™-Produkt und/oder Lap Sealant aufgetragen wird. Der Primer aktiviert die Oberfläche der Membran und gewährleistet die Nahtqualität. QuickPrime Plus wird mittels QuickScrubber™-Auftragspad und Griff aufgetragen.



2. Vorbereitung

Alle Untergründe, auf denen QuickPrime Plus aufgetragen wird, müssen sauber, trocken, frei von scharfen Kanten, losen Materialien, Öl, Fett und anderen Verunreinigungen sein. Vorreinigung mit Splice Wash-Nahtreiniger kann erforderlich sein. Die zu verbindenden Oberflächen der GeoGard™ EPDM-Geomembran sollten mit einer Bürste oder einem Reinigungstuch gesäubert werden. Bringen Sie den Primer vor der Verwendung auf Raumtemperatur, falls er über längere Zeit Temperaturen von weniger als 15 °C ausgesetzt war. Rühren Sie den Primer vor und während des Gebrauchs, um eine einheitliche Mischung ohne Ablagerungen am Boden und ohne sichtbare Marmorierung zu erhalten.

3. Verarbeitung

Tragen Sie QuickPrime Plus mit dem QuickScrubber-Griff und Auftragspad durch lange Vor- und Rückwärtsbewegungen mit mittlerem bis starkem Druck auf die GeoGard EPDM-Oberfläche auf. Dies führen Sie über die gesamte Länge aus, bis die Oberfläche dunkelgrau wird, ohne Schlierenbildung und Anhäufungen. Lassen Sie die geprimerten Flächen vollständig ablüften (normalerweise weniger als 10 Minuten), bevor Sie ein QuickSeam-Produkt auftragen. Beachten Sie die genauen Vorschriften in der Firestone Verlegeanleitung.

4. Verbrauch

Die folgenden Verbrauchsdaten können mit einer Gallone erreicht werden:

- Allgemein: zwischen 18 und 23 m² (einseitige Anwendung)
- Standardnaht mit 76 mm (3") Nahtfügeband: 60 lfm – beidseitig.
- QuickSeam SA Flashing-Anschluss- und Reparaturband: 35 lfm – einseitig.
- QuickSeam FormFlash 152 mm (6"): 90 lfm – einseitig.
- QuickSeam FormFlash 229 mm (9"): 60 lfm – einseitig.
- QuickSeam FormFlash 305 mm (12"): 45 lfm – einseitig.
- QuickSeam Batten Cover-Abdeckband für Befestigerschienen: 90 lfm – einseitig.

5. Eigenschaften

Physikalisch

- Widersteht schlagartigen Temperaturveränderungen bis 100°C
- Hervorragende Beständigkeit gegen Alterung, Hitze und Kälte
- Durchsichtig sobald trocken, was die Sichtbarkeit der Führungslinien nach der Anwendung ermöglicht.

Technisch

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| • Grundstoff | Synthetische Kautschukpolymere |
| • Farbe | Durchsichtig grau |
| • Lösemittel | Heptan, Toluol |
| • Feststoffgehalt | 16% - 18% |
| • Viskosität | Sehr dünn, sehr flüssig |
| • Spezifisches Gewicht | 0,79 |
| • Flammpunkt | -4°C |

6. Verpackung / Lagerung / Lagerfähigkeit

Verpackung	3,8 l (1 Gallone) und 11,4 l (3 Gallonen) Gebinde
Artikelnummer	<ul style="list-style-type: none">• W563587044 (11,4 l)• W563587041 (3,8 l)

Lagerung: Lagern Sie die Gebinde bei moderaten Temperaturen (10°C bis 25°C) in einem trockenen und gut belüfteten Bereich. Halten Sie es von Hitze, Funken und offener Flamme fern. Schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung. Falls erforderlich verwenden Sie eine wärmedämmte Box, um das Produkt während des Transports zur Baustelle und vor Verarbeitung auf gemäßigten Temperaturen zu halten. Dies ermöglicht eine optimale Viskosität, Wirksamkeit und Leistungsfähigkeit des Primers.

Lagerfähigkeit: 12 Monate bei Lagerung unter den zuvor genannten Bedingungen sind zu erwarten. Überprüfen Sie auf jedem Gebinde das Produktionsdatum. Die Lagerfähigkeit verringert sich, wenn das Material höheren Temperaturen ausgesetzt worden ist. Die Angaben zur Lagerfähigkeit sind nur ein Richtwert und unverbindlich. Das tatsächliche Verfallsdatum ist abhängig von den Lagerbedingungen und der Behandlung des Produkts. Einmal geöffnet, sollte es innerhalb 48 Stunden verbraucht werden.

Entsorgung: Vergewissern Sie sich, dass das Gebinde vor der Entsorgung leer ist. Primer darf nicht in die Kanalisation entsorgt werden.

7. Vorsichtsmaßnahmen

Beziehen Sie sich auf das Materialsicherheitsdatenblatt. Brennbar. Bei der Lagerung und bei Gebrauch von Feuer, offene Flammen und andere mögliche Zündquellen fernhalten. Bei der Verarbeitung nicht rauchen. Nur für den professionellen Gebrauch. Nur in gut belüfteten Räumen anwenden. Halten Sie das Gebinde geschlossen, wenn es nicht verwendet wird. Vermeiden Sie längeres Einatmen und Kontakt mit Haut und Augen. Nicht mit Fremdkörpern verunreinigen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Verdünnen ist nicht zulässig.

Dieses Dokument ersetzt alle anderen veröffentlichten Dokumente. Diese Unterlage soll die Firestone-Produktinformationen anhand aktueller Kenntnisse und Erfahrungen beschreiben und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden (siehe Firestone-Website für die letzte Dokumentversion). Die oben genannten Werte basieren auf getesteten Proben und können innerhalb der anwendbaren Toleranzen variieren. Firestone übernimmt die Verantwortung zur Lieferung von hochwertigen Materialien, welche die veröffentlichten Firestone-Produktspezifikationen erfüllen. Kein Firestone-Handelsvertreter ist berechtigt, diesen Haftungsausschluss zu ändern.