

Prenostar U 490 PT Aqua Sealer

1-K Versiegelungssystem für Wände von Nass- und Hygienesensiblen Räumen auf Basis aliphatischer Polyurethane

Beschreibung

Lösungsmittelfreies, pigmentiertes, lichtechtes 1-K System auf Polyurethanbasis. Matt oder glänzend erhältlich. Wenn bei der Bestellung nichts anderes erwähnt wird, wird das Produkt matt ausgeliefert.

Haupteigenschaften

- Hohe Verschleissfestigkeit
- UV-beständig
- Lösemittelfrei, praktisch geruchsfrei
- Reduziert die Schmutzaufnahme von Beschichtungen
- Zähhart

Anwendungsbereiche

Prenostar U 490 CT Aqua Sealer ist eine matte Versiegelung speziell für Wandbeschichtungen. Sie eignet sich für den Einsatz in Nassräumen, Duschen und Küchen.

Verarbeitungsrichtlinien

Verarbeitung:

Prenostar U 490 PT Aqua Sealer wird mit einem Roller auf die fertige Oberfläche aufgebracht.

Bei jeder Arbeitsunterbrechung alle Arbeitsgeräte mit Wasser säubern.

Beachten Sie bitte unsere Verlegeanleitung und Beständigkeitsliste.

Hinweis:

An mit dieser Versiegelung beschichteten Flächen kann es bei Kontakt mit einigen Kautschuk- und Gummiprodukten durch die Aufnahme von Weichmachern oder UV-Stabilisatoren zu örtlichen Verfärbungen kommen.

Verbrauch

0.100 - 0.200 kg/m² je nach Untergrund und Anstrich.

Der Verbrauch richtet sich je nach Untergrund und Erscheinungsbild. Um eine gleichmässige Versiegelung zu erhalten, sind mindestens 2 Versiegelungs-Anstriche à je 0.200 kg/m² aufzutragen. Wird die Versiegelung Prenostar U 490 PT direkt auf die Beschichtung aufgetragen, genügt eine Versiegelungsschicht. Handelt es sich um sehr porösen Untergrund und/oder um hohe Belastungen, sind diese Minimalwerte zu erhöhen. Wir empfehlen Eigenversuche und Muster, welche vor Ort aufgetragen werden. Direkte Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Technische Daten

Beschrieb	Wert
Mischungsverhältnis	1-Komponentig
Viskosität	350 mPas
Dichte (+23°C)	1.10 kg/cm ³
Verarbeitungszeit bei:	
+10°C	180 Minuten
+20°C	90 Minuten
+30°C	40 Minuten
Trocknung / Aushärtung	Staubtrocken nach ca. 2 Stunden. Begebar nach ca. 24 Stunden. Durchgehärtet nach 7 Tagen
Härtungsbedingungen / Untergrundtemperatur	mind. +10°C
Verbrauch	ca. 0.100 - 0.200 kg/m ² je nach Untergrund und Anstrich

Gebindegrössen

6 kg
12 kg
20 kg

Farben

212 Standardfarbtöne nach RAL- oder NCS-Farbkarte. Farbtöne gemäss Prenocolor Farbpasten-Broschüre. Helle Farbtöne haben einen geringen Deckungsbeitrag, weshalb der Verbrauch erhöht werden muss. Bitte beachten Sie auch unsere Verlegeanleitung und Beständigkeitsliste.

Lagerfähigkeit

6 Monate ab Produktionsdatum bei trockener Lagerung in gut verschlossenem Originalgebinde.

Die optimale Lagertemperatur beträgt mindestens +10°C. Direkte Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

Sicherheitshinweise

Die obigen Aussagen und die technischen Informationen beruhen auf zuverlässigen Testresultaten. Daraus kann aber keine Haftung abgeleitet werden, auch nicht gegenüber Dritten. Eigene Prüfungen, gekoppelt mit der zweckgebundenen Verwendung sind für den Kunden unerlässlich. Für die Eignung trägt er die Verantwortung.

Die Produkte- und Sicherheitsdatenblätter müssen sorgfältig gelesen und beachtet werden.
Es gelten die EU Sicherheitsrichtlinien. Produkte nicht Gefrierkonditionen aussetzen.

Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen.
Einatmen der Dämpfe und Hautkontakt vermeiden.