

Sikafloor 390N Industrieboden Bodenbeschichtung

Art-Nr.: SF390N / Marke: [Sika Chemie](#)



529,95EUR / Eimer

Grundpreis: 21,20EUR / pro kg
inkl. 19% USt. zzgl. 8,69EUR DHL, UPS, DPD-
Versand

Staffelpreise

Ab 3	514,05EUR - Sie sparen 15,90EUR,
Eimer	Grundpreis: 20,56EUR / pro kg

🚚 Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen

Produktinfo Sikafloor 390N Industrieboden Bodenbeschichtung:

Sikafloor 390N Industrieboden Bodenbeschichtung kann mit luftbereiften Gabelstaplern und mit Hubwagen befahren werden. Sikafloor 390N ist rissüberbrückend und chemisch beständig.

Anwendungsgebiete Industrieboden Bodenbeschichtung:

Selbstverlaufende, elastifizierte, 2-komponentige Industrieboden Bodenbeschichtung mit hoher chemischer Beständigkeit, sowie Beschichtung für Boden und Wände mit und ohne Lamineinlage.

Produktmerkmale:

- Abriebfest und Hohe chemische Beständigkeit
- Flüssigkeitsdicht
- Rissüberbrückung

Produktinformation

- Staplerfeste Epoxidharz Bodenbeschichtung

Untergrund:

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein (Druckfestigkeit mind. 25 N/mm²). Die Oberfläche muss eben, feingriffig, fest, trocken, fett- und ölfrei und frei von losen und absandenden Teilen sein. Die Abreißfestigkeit darf 1,5 N/mm² nicht unterschreiten. Die Verträglichkeit mit Altbeschichtungen ist zu prüfen. Dichte Oberflächen aus Hartstoffen, sowie mit Nachbehandlungsmitteln, Verflüssigern oder anderen chemischen Zusätzen hergestellte Oberflächen können bei unzureichender Untergrundvorbereitung die Haftung von Beschichtungsstoffen stören. Hier sind Probeflächen anzulegen.

Verbrauch:

Anwendung SikaFloor-390 N für stark geneigte und vertikale Flächen:

Beschichtungsaufbau mit und ohne Glasgewebeeinlage auf senkrechte oder stark geneigte Flächen für z.B. Kläranlagen sowie Bauteile mit geringer bis mittlerer chemischer Beständigkeit.

Mit Glasvlieseinlage:

Temporäre Feuchtigkeitssperre: SikaGard-720 EpoCem, 2 mm Schichtstärke

Egalisierung und Porenverschluss: SikaFloor-156 und ca. 4 - 6 % Sika Stellmittel T abgezogen über den Spitzen. Verbrauch abhängig von der Rautiefe

Grundierung: SikaFloor-390 N, Verbrauch ca. 0,4 - 0,5 kg/m² + ca. 0,5 - 1 % Sika Stellmittel T

Mittelschichte mit Glasvlieseinlage: SikaFloor-390 N, Verbrauch ca. 0,8 - 1,0 kg/m² + 0 - 1 % Sika Stellmittel T vorlegen, einbringen der Glasvlieseinlage 300 g/m², anschließendes Überrollen mit SikaFloor-390 ca. 0,4 - 0,5 kg/m² und Zugabe von 3 - 5 % Sika Verdünner C.

Versiegelung: SikaFloor-390 N, Verbrauch ca. 0,7 - 0,9 kg/m² und Zugabe von ca. 0,5 - 1% Sika Stellmittel T.

Die Zugabe von Sika Verdünner C und Sika Stellmittel T ist abhängig von der Auftragsmenge und der Verarbeitungstemperatur. Durch die Zugabe von Sika Stellmittel T verkürzt sich die Topfzeit von SikaFloor-390 N.

Ohne Glasvlieseinlage:

Temporäre Feuchtigkeitssperre: Sikagard-720 EpoCem, Schichtstärke min. 2 mm

Egalisierung und Porenverschluss: SikaFloor-156 und ca. 4 - 6 % Sika Stellmittel T abgezogen über den Spitzen. Verbrauch ist abhängig von der Rautiefe.

Grundierung: SikaFloor-390 N, Verbrauch ca. 0,6 - 0,8 kg/m² und Zugabe von ca. 0,5 - 1 % Sika Stellmittel T.

Versiegelung: SikaFloor-390 N, Verbrauch ca. 0,6 - 0,8 kg/m² und Zugabe von ca. 0,5 - 1 % Sika Stellmittel T.

Die Zugabe von Sika Verdünner C und Sika Stellmittel T ist abhängig von der Auftragsmenge und der Verarbeitungstemperatur. Durch die Zugabe von Sika Stellmittel T verkürzt sich die Topfzeit von SikaFloor 390 N.

Verarbeitungshinweise:

Vor dem Mischen Komponente A maschinell aufrühren. Die Komponenten A + B vor der Verarbeitung im vorgeschriebenem Mischungsverhältnis vorsichtig zusammengeben. Um Spritzer oder gar ein Überschwappen der Flüssigkeit zu verhindern, die Komponenten mit einem stufenlos verstellbaren elektrischen Rührgerät kurze Zeit mit geringer Drehzahl durchmischen. Anschließend die Rührgeschwindigkeit zur intensiven Vermischung auf maximal 300 U/min steigern. Die Mischdauer beträgt mindestens 3 Minuten und ist erst dann beendet, wenn eine homogene Mischung vorliegt. Gemischtes Material in ein sauberes Gefäß umfüllen (umtopfen), und nochmals kurz, wie oben beschrieben durchmischen. Beim Mischen und Umtopfen der Produkte muss geeignete Schutzkleidung getragen werden: z.B. dichtschießende Schutzbrille, Schutzhandschuhe, Schutzanzug, Gummischürze und Schutzhuhe.

Beim Einsatz von SikaFloor 400N als Grundierung wird zur Erzielung einer gleichmäßigen Benetzung das Material beim 1. Arbeitsgang intensiv mit Bürste oder Pinsel auf die Oberfläche appliziert. Die weiteren Arbeitsgänge können gerollt werden. Bei ungleichmäßiger Materialverteilung, Schichtdickenschwankungen und schwankenden Umgebungsbedingungen sind

Produktinformation

Farbton- und Glanzunterschiede unvermeidlich. Wartezeiten während der Verarbeitung können zu geringen Ansätzen führen. Während der Verarbeitung und Erhärtung für gute Belüftung sorgen (vor allem bei Temperaturen < + 15°C). Andernfalls sind Reaktionsstörungen nicht auszuschließen.

Verarbeitungszeiten SikaFloor 390N:

Aushärtung: Untergrundtemperatur + 10°C + 20°C + 30°C Verarbeitungszeit 45 Min. 25 Min. 10 Min. begehbar 2 Tage 30 Std. 20 Std. Voll belastbar 14 Tage 10 Tagen 7 Tage

SikaFloor-390 N kann mit luftbereiften Gabelstaplern nach 2 Wochen und mit Hubwagen nach 3 Wochen als Industrieboden befahren werden.

Lagerung:

12 Monate ab Herstelldatum bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen + 10°C und + 25°C.

Lieferform:

Eimer 25kg

Farbe:

RAL7032 kieselgrau

verfügbare Optionen

Lieferform

25 kg Eimer
