Produktinformation

Sikafloor 2510 Epoxidharz Boden Garage

Art-Nr.: SF2510 / Hersteller: Sika Chemie









142,99EUR / Eimer
Grundpreis: 28,60EUR / pro kg
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise	
Ab 5 Eimer	138,70EUR - Sie sparen 4,29EUR, Grundpreis: 27,74EUR / pro kg

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen

Produktinfo:

Sikafloor 2510 W ist eine vielseitige, wasserbasierte Epoxidharz-Bodenbeschichtung, die für ihre niedrigen VOC-Emissionen und einfache Anwendung bekannt ist. Ideal für Produktionsflächen, Lagerhallen und Garagen, bietet sie eine leicht zu reinigende Oberfläche mit hoher chemischer und mechanischer Beständigkeit.

Produktinformation

- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Niedrige VOC-Emissionen
- Gute Abriebbeständigkeit
- Gute chemische und mechanische Belastbarkeit
- Geruchsarm
- Einfache Applikation
- Geringer Wartungsaufwand

Anwendungsgebiete:

- Farbige Epoxidharz-Versiegelung für Beton und zementöse Untergründe
- Geeignet auf Flächen, bei denen eine leichte bis mittelschwere mechanische Beanspruchung vorliegt und eine gute chemische Widerstandsfähigkeit gefordert wird.
- Für Produktionsflächen, Lagerhallen, Garagen und Stellplätze, etc.
- Dieses Produkt wird verwendet als: Grundierung, Kratzspachtelung, Rollbeschichtung, Thixobelag, Verlaufsbeschichtung und Versiegelung

Verarbeitungshinweise:

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.Nicht ausreichend tragfähige Schichten und Verschmutzungen müssen mechanisch, z.B. durch Strahlen oder Fräsen, entfernt werden. Fehlstellen, Löcher oder Ausbrüche sind mit Sika-Produkten zu egalisieren. Grundierte bzw. beschichtete Flächen von Verunreinigungen säubern. Losen Sand abkehren.

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 und kurze Zeit mit geringer Drehzahl durchmischen. Anschließend die Rühr geschwindigkeit zur intensiven Ver mi sch ung 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 Einsatz von Sikafloor 2530 W 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 mit einer Rolle gerollt werden. Bei ungleichmäßiger Materialverteilung, Schichtdickenschwankungen und schwankenden Umgebungsbedingungen sind Farbton- und Glanzunterschiede unvermeidlich. Wartezeiten während

Produktinformation

der Verarbeitung können zu geringen Ansätzen führen. Während der Verarbeitung und Erhärtung für gute Belüftung sorgen (vor allem bei Temperaturen < + 15°C). Andernfalls sind Reaktions - störungen nicht auszuschließen.

Untergrundtemperatur + 10°C + 20°C + 30°C
begehbar 2 Tage 15 Std. 10 Std.
leicht belastbar 5 Tage 3 Tage 2 Tage
voll belastbar 10 Tage 7 Tage 5 Tage

Verbrauch:

Grundierung: 0,15–0,2 kg/m² Sikafloor 2510 W + 10 % Wasser

Versiegelung: 0,15–0,2 kg/m² Sikafloor 2510 W

Lieferform:

Weißblecheimer à 5 kg (A+B)

Weißblecheimer à 20 kg (A+B)

Farben:

Fast alle Farbtöne möglich.
Farblos (gelblich transparent) als „Sikafloor-2530 W farblos“. Geringe Farbtonabweichungen sind aus rohstoffbedingten Gründen unvermeidbar. Es ist bei hellen Bunttönen, wie z.B. im Gelb- oder Orangebereich, ein mehrmaliger Schichtauftrag zur Erreichung der Deckkraft notwendig. Eigene Versuche sind unabdingbar. Unter UV- und Witterungseinflüssen sind Epoxidharze generell nicht dauerhaft farbtonstabil.

Diese Ware ist Produktionsware und vom Umtausch ausgeschlossen!

verfügbare Optionen

Farbe

RAL 7023	RAL 7030	RAL 7032	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7038

Produktinformation


RAL 7040


RAL 7042


RAL 9002


RAL 9010


transparent

Inhalt

5 kg
20 kg (+266,00EUR)