



Lösemittelfreie, pigmentierte, 2-komponentige Epoxidharzdispersion für Bodenflächen, außen und innen

Einsatzgebiete:

- Als Endbeschichtung auf **Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)**
- Als Endbeschichtung auf durch Kombination von **Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)** mit **Strato Allround (Füllstoff)** hergestellten Ausgleichs- und Füllmassen
- Auf Beton, Estrich, Faserzement
- Beschichtung von Bodenflächen in Arbeitsräumen, Garagen, Kellern, Lagerhallen
- Als Nutz- und Dekorboden in den Bereichen Neubau und Sanierung

Eigenschaften:

- diffusionsoffen
- lösemittelfrei
- mechanisch und chemisch belastbar
- rutschhemmend
- höchste Deckkraft
- VOC-frei

Technische Daten:

- Inhaltsstoffe: Epoxidharzdispersion, funktionelle Füllstoffe, Pigmente
- Dichte, verarbeitungsfertig: 1,35 kg/l
- Mischungsverhältnis: 4 : 1 Gewichtsteile
- Verbrauch: ca. 0,25 kg/m² je Anstrich
(i. d. R. sind 2 Anstriche erforderlich)
- Verarbeitungstemperatur: +10 °C bis +30 °C
- Verarbeitungszeit*: ca. 45 Minuten
- Oberflächenzugfestigkeit: > 1,5 N/mm²
- Abriebverlust (nach Taber): 0,058 g
- Trocknungszeiten*: nach ca. 6 Stunden begehbar
nach ca. 5 Tagen voll belastbar
- Standard-Farbtöne: kieselgrau (RAL 7032)
verkehrsgrau (RAL 7042)
weitere Farbtöne auf Anfrage (sh. Seite 3)

(* bei +20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte)

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.



Verarbeitung:

Der Untergrund muss sauber, fest und tragfähig sein. Vorübergehend leicht feuchte Untergründe beeinträchtigen die Haftung nicht. Die Haftzugfestigkeit des Untergrundes muss mindestens 1,5 N/mm² betragen. Der Untergrund ist zunächst mit **Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)** zu grundieren. Alternativ kann auch zunächst eine Ausgleichs- und Füllmasse bestehend aus einer Kombination von **Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)** mit **Strato Allround (Füllstoff)** aufgetragen werden. Die Beschichtung mit der **Strato Bodenfarbe** erfolgt nach dem klebfreien Erhärten des Vorauftrags.

Komponente A und B werden in einem geeigneten Behälter mit einem langsam laufenden, maschinellen Rührwerk (300 - 400 UpM) intensiv angemischt. Anschließend wird die Masse in ein sauberes Gefäß umgefüllt und noch einmal kurz aufgerührt. Durch die Zugabe von bis zu 10 % Wasser kann die Streichkonsistenz optimal eingestellt werden.

Der Auftrag der **Strato Bodenfarbe** erfolgt gleichmäßig mit einer Rolle oder einem Pinsel. Eine gleichmäßige Oberfläche wird durch den Auftrag mit einer geeigneten Kurzflorrolle für Epoxidharze erzielt. Der Auftrag wird im Kreuzgang ausgeführt. Wartezeiten während der Verarbeitung können zu Ansätzen führen. In der Regel sind 2 Anstriche zur Erzielung einer gleichmäßigen Farbwiedergabe erforderlich. Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.

Wichtige Hinweise:

Eine Verarbeitung über die Topfzeit hinaus führt zu mangelhaften Ergebnissen hinsichtlich der Filmfestigkeit und des optischen Eindrucks. Während der Abtrocknung für ausreichende Durchlüftung sorgen. Die **Strato Bodenfarbe** enthält Wasser, das aus dem Beschichtungsfilm abtrocknen muss! Für zusammenhängende Flächen dürfen nur Materialien mit gleicher Chargennummer verarbeitet werden. Die Untergrundtemperatur muss mindestens 3 °C über der Taupunkttemperatur liegen. Auf gleichmäßige Auftragsmengen ist zu achten; unregelmäßige Materialmengen führen zu unterschiedlichen Glanzgraden.

Entsorgung:

Restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach EAK-Schlüssel-Nr. 080111 (Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) entsorgt werden.

Lieferform:

5 kg-Kombigebinde

Lagerstabilität:

Frostfrei 12 Monate haltbar.

Sonstiges:

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.



Lagermäßig vorhandene Standardfarbtöne:



Kieselgrau ca. RAL 7032



Verkehrsgrau A ca. RAL 7042

Abhängig von der benötigten Menge sind folgende Sonderfarben ggf. lieferbar:



Grünbeige ca. RAL 1000



Beige ca. RAL 1001



Sandgelb ca. RAL 1002



Elfenbein ca. RAL 1014



Hellelfenbein ca. RAL 1015



Olivgelb ca. RAL 1020



Ginstergelb ca. RAL 1032



Gelborange ca. RAL 2000



Blutorange ca. RAL 2002



Rubinrot ca. RAL 3003



Oxidrot ca. RAL 3009



Beigerot ca. RAL 3012



Altrosa ca. RAL 3014



Verkehrsrot ca. RAL 3020



Brilliantblau ca. RAL 5007



Taubenblau ca. RAL 5014



Ozeanblau ca. RAL 5020



Laubgrün ca. RAL 6002



Schilfgrün ca. RAL 6013



Maigrün ca. RAL 6017



Gelbgrün ca. RAL 6018



Weißgrün ca. RAL 6019



Blasegrün ca. RAL 6021



Silbergrau ca. RAL 7001



Moosgrau ca. RAL 7003



Signalgrau ca. RAL 7004



Beigegrü ca. RAL 7006



Schwarzgrau ca. RAL 7021



Betongrau ca. RAL 7023



Blaugrau ca. RAL 7031



Zementgrau ca. RAL 7033



Lichtgrau ca. RAL 7035



Platingrau ca. RAL 7036



Staubgrau ca. RAL 7037



Quarzgrau ca. RAL 7039



Fenstergrau ca. RAL 7040



Seidengrau ca. RAL 7044



Telegrau 1 ca. RAL 7045



Telegrau 2 ca. RAL 7046



Telegrau 4 ca. RAL 7047



Schokoladenbraun ca. RAL 8017



Blasbraun ca. RAL 8025



Grauweiß ca. RAL 9002

(Farbabweichungen sind aufgrund unterschiedlicher Bildschirmdarstellungen bzw. Drucker-eigenschaften möglich und stellen keinen Mangel dar. Ggf. vor Auftrag der **Strato Bodenfarbe** eine Musterfläche anlegen.)

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.