

Technische Information

Sanremo FLEXIPOX - FLOOR 2 komponentiges, elastisches Epoxidharz in RAL-Farben

PRODUKTBESCHREIBUNG:

SANREMO FLEXIPOX FLOOR ist ein hochbelastbarer 2-Komponenten-Kleb- und Dichtstoff auf Basis von Epoxidharz, mit bleibender Elastizität nach der Aushärtung. Der Grad der Flexibilität ist abhängig von der Materialstärke von **SANREMO FLEXIPOX FLOOR**.

EIGENSCHAFTEN:

- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Klebekraft
- Hygienisch (kaum Schmutzanzug)
- Beständig gegen mittlere Säuren und Laugen
- Schnelle Aushärtung (nach 6-8 Std. begehbar)
- Begehbar und belastbar
- Anwendungen im Innen- und Außenbereich
- Überstreichbar mit Dispersionsfarben (Anwendungen von Alkydharzfarben o.ä. benötigen Eigentests)
- Schleifbar (nachbearbeitung mit Versiegelung erforderlich)

ANWENDUNG:

- Stoßfugen zwischen Bodenbelägen
- Sockelanschlussfugen
- Ausbesserung von Fehlstellen aller Art, bspw. auf Fliesen, Linoleum, PVC und Gummi
- Anwendungen im Bau sowie in der Industrie
- OP-Räume und Labore
- Großküchen und Gasträume
- Industriehallen und Büroräume
- Sporthallen

VERARBEITUNG:

Untergrund (Haftfläche):

Alle Fugen müssen trocken, staub- und fettfrei sein.

Im Allgemeinen haftet **FLEXIPOX FLOOR** ohne Primer auf vielen Baumaterialien, wie Glas, glasierten Oberflächen, Emaille, anodisiertem Aluminium, lackiertem Holz und verschiedenen Kunststoffen.

Auf stark saugende Untergründe wird **der Sanremo Haftvermittler VS21** empfohlen. Eine Prüfung auf Eignung des Materials wird vor der Anwendung empfohlen. Zum Abglätten des frisch ausgebrachten Materials kann das **SANREMO GLÄTTMITTEL FÜR SILIKONE + MS-POLYMER** verwendet werden.

Bitte beachten: Eine ausführliche Anleitung für die richtige Handhabung des Materials liegt der Lieferung bei.

Reinigen nach der Aushärtung:

Nach vollständiger Aushärtung (ca. 4-6 Tagen) kann **FLEXIPOX FLOOR** bedenkenlos gereinigt werden. Verfärbung, Flankenrisse o.ä. sind bei aggressiven Reinigern nicht auszuschließen.

Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für den Einsatz in Aquarien, PE, PP, Teflon, Neopren und bituminöse Oberflächen. Vorab sollte immer ein Haftungstest durchgeführt werden!

Eine Verfärbung bei helleren Farbtönen, sowie Weiß und Transparent, kann unter bestimmten Einflüssen nicht

ausgeschlossen werden. Elastische Verfügen sind aufgrund ihrer stofflichen Eigenschaften als Wartungsfuge anzusehen und müssen in regelmäßigen Zeitabständen geprüft und gegebenenfalls erneuert werden, um Folgeschäden zu vermeiden.

LIEFERUMFANG:

FLEXIPOX FLOOR 150ml Coaxialkartusche

Basisfarbe: milchig / transparent

Sonderfarben:

Passend zu allen RAL-, NCS- oder Sikkensfarbtönen, Bodenbelägen aller Art, sowie Ihrer Mustervorlage

FLEXIPOX FLOOR 400ml und 620ml

Side by Side - Kartusche

Basisfarbe: milchig/transparent

Sonderfarben:

Passend zu allen RAL-, NCS- oder Sikkensfarbtönen, Bodenbelägen aller Art, sowie Ihrer Mustervorlage

TECHNISCHE DATEN:

Basis: Epoxidharz, nach Aushärtung elastisch, flexibel

Dichte, g/ml: 1,09

Untergrund-, Verarbeitungstemperatur:

mind. +5 °C, max. +40 °C

Verarbeitungszeit, min, bei 20°C: 20

Begehbar nach, std.: 6-8

Volumenänderung in %: bis -4,7

Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung in °C:

-50°C bis +150°C

Shore-A-Härtegrad: 92

Modul 100%, in N: 10,80

Reißdehnung in %: 35

Lagerung:

Im ungeöffneten Gebinde, zwischen:

+5°C bis +25°C: 12 Monate.

Frostbeständig bis -15°C während des Transports

Mechanische Beständigkeit:

Gute Beständigkeit gegen Salzwasser, Fette, Öle und diverse schwache Säuren und Laugen. Kurzfristig beständig gegen starke Säuren. (Materialverfärbung nicht ausgeschlossen)

SICHERHEITSHINWEISE:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig hinlegen. Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Nach Augenkontakt gründlich mit viel Wasser spülen und umgehend einen Arzt konsultieren.

HINWEIS: Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Auf Grund der Vielfalt können nicht alle möglichen Materialkombinationen u. konstruktive Gegebenheiten geprüft werden. Wir bitten daher, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

12.2019