

SET-25

HOCHFLEXIBLES DICHT-UND KLEBMITTEL FÜR ANSCHLUSS-UND DEHNUNGSFUGEN

- Hochvernetztes modifiziertes Silan-Polymer für Anschluss- und Dehnungsfugen
- Verarbeitbar bei - 20°C bis + 40°C für alle Anwendungen auch im Kältebereich
- Behält dauerhaft seine elastischen Eigenschaften
- Bleibt hochflexibel und anpassungsfähig
- Absorbiert Schwingungen und Vibrationen
- Gleicht Spannungs- und Dehnungsrisse aus
- Sehr hohe Bruchdehnung
- Auf trockenen und nassen Untergründen anwendbar
- Überstreichbar und überlackierbar
- Überlappend anwendbar - aufbaubar
- Verhindert Pilz- und Bakterienwachstum
- Sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- Schrumpffrei und Geruchsneutral
- Enthält kein Isocyanat, Lösungsmittel oder Silikon
- Geprüft nach DIN EN ISO 846 auf mikrobielle Beständigkeit gegen Schimmelpilze und Bakterien



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

SEAL TECH 25

ALLGEMEINE INFORMATION

SEAL TECH 25 ist ein hochvernetztes modifiziertes Silan-Polymer, welches ausgezeichnet Spannungs- und Dehnungsrisse ausgleicht und Schwingungen und Vibrationen absorbiert. SEAL TECH 25 ist hochflexibel, anpassungsfähig und behält dauerhaft seine elastischen Eigenschaften, ideal für Anschluss- und Dehnungsfugen. Anzuwenden auf gängigen Werkstoffen wie Beton, Mauerwerk, Metall, Holz, Glas, Stein, Kunststoff und lackierten Oberflächen.

SEAL TECH 25 ist geruchsneutral und schrumpffrei, überstreichbar/überlackierbar und auf trockenen sowie nassen Untergründen anwendbar. SEAL TECH 25 verhindert Pilz- und Bakterienbildung, ist sehr UV- und witterungsstabil und frei von Isocyanat, Lösungsmittel und Silikon.

TECHNISCHE INFORMATION

Basis: MS-Polymer
 Härte: 25 Shore A
 Aggregatzustand: Paste
 Farben: schwarz, weiß, grau, braun, beige
 Geruch: charakteristisch
 Verarbeitungstemperatur: - 20°C bis + 40°C
 Produkttemperatur: +5°C bis +40°C
 Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +90°C
 Bruchdehnung: 500%
 Zugfestigkeit: 130 N/cm²
 Viskosität: 500 m/pa pro Sekunde
 Dichte (20°C): 1,4 g/cm³
 Flammpunkt: > 100°C
 Zündtemperatur: 420°C
 Schrumpfung (DIN ISO 10563): ≤ 3%

Aushärtezeit (mm):
 - bei 23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit: 1 Tag: 2,5 mm/2 Tage: 3,5 mm/7 Tage: 6,5 mm
 - bei 5°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit: 1 Tag: 1,7 mm/2 Tage: 2,6 mm/7 Tage: 4,5 mm
 - bei -20°C und 0% relativer Luftfeuchtigkeit: 1 Tag: 0,8 mm/2 Tage: 1,3 mm/7 Tage: 1,5 mm

Chemische Beständigkeit nach Aushärtung:
 Sehr gut: Wasser, Salzwasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte organische Säuren und Laugen
 Gut: Ester, Ketone und Aromaten
 Nicht beständig: konzentrierte Säuren, Laugen und chlorierte Kohlenwasserstoffe
 Haltbarkeit: ungeöffnet 18 Monate. Trocken, kühl und frostfrei lagern (ca. 5°C bis 25°C).

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ANWENDUNG:
 - Anschluss- und Dehnungsfugen im Innen- und Außenbereich
 - Ersetzt Acryl und Silikon
 - Baugewerbe
 - Industrie
 - Konstruktionstechnik
 - Kälte- und Klimatechnik
 - Sanitär
 - Karosserie und Kfz
 - Öffentliche Einrichtungen und Kommunalbetriebe
- GEBRAUCH:
 - Der Untergrund muss staub- und fettfrei sein, ggf. mit Mega Foam oder Bio Clean reinigen.
 - Die Fuge mit SEAL TECH FINISHER abziehen.
 - Keine Verschmutzung der Kanten beim Einsatz auf Marmor und Naturstein
 - SEAL TECH 25 dient zum Abdichten aller Arten von Fugen rund um Fenster- und Türrahmen, Putz, Verglasungen, Außenwände, Fußböden usw.
 - Vorversuche werden bei anfälligen Werkstoffen empfohlen.
 - Alkydharze können den Trocknungsprozess verzögern.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T109005	Safe Clean Eco 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T568101	Seal Tech 25 weiß	290ml	siehe Aufdruck + 18 Monate	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T568102	Seal Tech 25 schwarz	290ml	siehe Aufdruck + 18 Monate	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T568103	Seal Tech 25 grau	290ml	siehe Aufdruck + 18 Monate	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
T569000	TMT Kartuschenpresse 310ml/400ml	1 Stück	-	TOOLS
T579001	Seal Tech Finisher 1l	1l	siehe Aufdruck + 36 Monate	KLEBER UND ABDICHTUNGSPRODUKTE
Y876000	Trigger Basic 360		-	TOOLS

