



Sockelleistenkleber

Produktbeschreibung

Sockelleistenkleber ist ein hochwertiger, neutraler, elastischer, einkomponentiger Klebstoff auf Basis von SMX-Polymer mit einer sehr hohen Anfangshaftung.

Produkteigenschaften

- Hohe Anfangshaftung.
- Oft keine zusätzliche Fixierung notwendig
- Innen- und Außenanwendung.
- Gut ausspritzbar
- Geruchsarm
- Bleibt nach dem Aushärten elastisch.
- Sehr langlebig
- Kann mit Anstrichsystemen auf Wasserbasis überstrichen werden
- Hohe Wetterbeständigkeit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Gute Haftung auf leicht feuchten Untergründen

Anwendungen

- Ideal für die dauerelastische Verklebung von Holz-, PVC- und Teppichleisten, Holzvertäfelungen, Unterkonstruktionen, Treppenkanten, Zierprofilen, Paneelen, Kabelkanälen und ähnlichen Materialien auf den meisten üblichen Untergründen.
- Starke elastische Verklebungen für vibrierende Konstruktionen.
- Elastische Verklebung von Gegenständen, Platten, Profilen und anderen Teilen auf den meisten Oberflächen.

Technische Eigenschaften

Basis		SMX Hybrid Polymer
Konsistenz		Standfeste Paste
Aushärtung		Feuchtigkeitshärtend
Hautbildung		ca. 20 - 30 Min.
Aushärtungsgeschwindigkeit		ca. 2-3 mm/24h
Dichte		ca. 1.69 g/ml
Elastizitätsmodul		ca. 1.3 N/mm ²
Bruchdehnung		ca. 220%
Zugfestigkeit	ISO 37	ca. 1.7 N/mm ²
Härte		ca. 47 ± 5 Shore A
Verarbeitungstemperatur		+5°C → +35°C
Temperaturwechselbeständigkeit		-40°C → +90°C

Fußnote: Hautbildung und Aushärungszeit können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren.

Untergründe

- Untergrundbeschaffenheit
Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken oder leicht feucht, staub- und fettfrei sein.



Sockelleistenkleber

■ Substrattyp

Sockelleistenkleber hat eine gute Haftung auf folgenden Untergründen: alle üblichen Bauuntergründe, lackiertes Holz, PVC, Keramikfliesen, etc.. Sockelleistenkleber hat keine gute Haftung, oder ist nicht geeignet für PE, PP, PTFE (Teflon®), bituminöse Substrate, Kupfer oder kupferhaltige Materialien wie Bronze und Messing. Kleben von Kunststoffen wie PMMA (z. B. Plexi®-Glas), Polykarbonat (z. B. Makrolon® oder Lexan®), die unter Belastung stehen, kann dazu führen, dass sich Spannungsrisse oder Netzsrisse in diesen Substraten bilden. Für diese Anwendungen wird Sockelleistenkleber nicht empfohlen. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

Verarbeitung

■ Verarbeitung

Tragen Sie das Produkt mit einer Hand-, Batterie- oder Pressluft-Pistole auf die Oberfläche auf.

■ Reinigungsmethode

Sofort nach der Verwendung (vor dem Aushärten) mit Waschbenzin oder Soudal Surface Cleaner reinigen.

■ Endbearbeitung

Mit einer seifigen Lösung oder Glättmittel vor der Hautbildung.

■ Reparaturmöglichkeit

Reparatur: mit dem gleichen Produkt.

Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Halten Sie den Bereich während der Verwendung und Aushärtung des Produkts gut belüftet.

Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.

Verpackung/Logistik

Farbe: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.

Verpackung: Bitte sehen Sie im Produktkatalog oder auf der Website von Soudal nach, oder wenden Sie sich an Ihren Soudal-Handelsvertreter.

Lagerstabilität: 12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C, Nach dem Öffnen ist das Produkt nur begrenzt haltbar.

Umweltklauseln

- Leed regulation: Das Produkt erfüllt die Vorgaben von LEED. Emissionsarme Stoffe: Klebstoffe und Dichtstoffe. SCAQMD-Vorschrift 1168. Erfüllt die USGBC LEED Anforderungen v4.1 IEQ Credit 4.1: Emissionsarme Materialien - Klebstoffe und Dichtungsmittel in Bezug auf den VOC-Gehalt.

Bemerkungen

- Sockelleistenkleber kann mit wasserbasierten Farben überstrichen werden. Aufgrund der Vielzahl an erhältlichen Farben und Lacken wird jedoch dringend empfohlen, vor der Anwendung einen Verträglichkeitstest durchzuführen.
- Die Trocknungsdauer von Farben auf Alkydharz-Basis kann sich erhöhen.
- Sockelleistenkleber kann auf einer Vielzahl von Untergründen angewendet werden. Weil bestimmte Untergründe wie z. B. Kunststoffe, Polykarbonat usw. je nach Hersteller unterschiedlich sein können, wird empfohlen, vorab einen Verträglichkeitstest durchzuführen.
- Sockelleistenkleber kann nicht als Dichtstoff für Fensterverglasungen verwendet werden.
- Achten Sie bei der Verarbeitung darauf, dass die Oberflächen von Materialien nicht verschmutzt werden.
- Eine völlige Abwesenheit von UV kann eine Farbänderung des Dichtstoffes verursachen.
- Bei Verwendung verschieden reaktiver Fugenmassen muss die erste Fugenmasse, vor Anwendung der nächsten, vollständig ausgehärtet sein.
- Nicht geeignet für die Verklebung von Aquarien.
- Nicht für Anwendungen mit dauerhafter Wasserbelastung geeignet.
- Es kann zu Verfärbungen vom Produkt aufgrund von Chemikalien, hohen Temperaturen oder UV-Strahlung kommen.



Sockelleistenkleber

- Vermeiden Sie Kontakt mit Bitumen, Teer oder sonstigen Materialien, die Weichmacher freisetzen, wie z. B. EPDM, Neopren oder Butyl, da dies zu Verfärbungen und Verlust der Haftkraft führen kann.

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.