



TECHNISCHES DATENBLATT

Premium Montagekleber MS

Butler macht's Premium Mont.kleb. MS 290ml ist ein hochwertiger, neutraler, elastischer einkomponentiger Dichtungskleber auf Basis von SMX-Polymer mit sehr hoher Anfangshaftung.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Kleben aller Arten von Baustoffen auf alle porösen und nichtporösen Oberflächen.
- Elastische Verklebung von Platten, Profilen und anderen Teilen auf den meisten üblichen Untergründen (Holz, MDF, Spanplatte usw.).
- Starke elastische Verklebungen für vibrierende Konstruktionen.

EIGENSCHAFTEN:

- Hohe Anfangshaftung, weniger Abstützung erforderlich.
- Gut ausspritzbar
- hohe Scherfestigkeit nach vollständiger Aushärtung (kein Primer)
- Innen- und Außenanwendung.
- Bleibt nach dem Aushärten elastisch und ist sehr langlebig
- Geruchlos.
- Kann mit Anstrichsystemen auf Wasserbasis überstrichen werden
- Enthält keine Isocyanate und Silikone
- Gute Haftung auf leicht feuchten Untergründen

VERARBEITUNG:

Verarbeitung: Mit Hand- oder Pressluft-Pistole.

Reinigung: Sofort nach der Verwendung (vor dem Aushärten) mit Waschbenzin reinigen.

Reparaturmöglichkeit: Mit dem gleichen Material

SICHERHEITSEMPFEHLUNGEN:

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

Gefährlich. Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch.

LAGERUNG:

12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen + 5 °C und + 25 °C.



TECHNISCHES DATENBLATT

Premium Montagekleber MS

Butler macht's Premium Mont.kleb. MS 290ml ist ein hochwertiger, neutraler, elastischer einkomponentiger Dichtungskleber auf Basis von SMX-Polymer mit sehr hoher Anfangshaftung.

LIEFERFORM:

Farbe: weiß

Verpackung: 290ml Kartusche

UNTERGRÜNDE:

Untergründe: alle üblichen Bauuntergründe, Aluminium, Behandeltes Holz, ...

Beschaffenheit: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.

Oberflächenvorbereitung: Poröse Oberflächen für Anwendungen unter Wasserlast sollten grundiert werden. Nicht poröse Oberflächen ggf. mit einem oder Reiniger vorbehandeln (siehe Technisches Datenblatt).

Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml wurde auf folgenden Metalloberflächen getestet: AlCuMg1, AlMg3, rostfreier Stahl, verzinkter Stahl, Stahl ST1403, feuerverzinkter Stahl. Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml hat ebenfalls eine gute Haftfestigkeit auf Kunststoffen: Polykarbonat (Makrolon®), Polyamid, Glasfaserverstärktes Epoxidharz, Polyester. Bei der Produktion von Kunststoffen kommen sehr häufig Trennmittel, Verarbeitungshilfsstoffe und andere schützende Mittel (z. B. Schutzfolien) zum Einsatz. Diese sind vor dem Kleben oder Abdichten zu entfernen. HINWEIS: 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 Netzrisse in diesen Substraten bilden. Für diese Anwendungen wird Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml nicht empfohlen. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE (z. B. Teflon®), Bituminösen Substraten, Kupfer oder kupferhaltige Materialien wie Bronze und Messing. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

UMWELTKLAUSELN:

LEED Regelung

Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml erfüllt die Vorgaben von LEED. Emissionsarme Stoffe: Klebstoffe und Dichtstoffe. SCAQMD-Vorschrift 1168. Entspricht USGBC LEED 2009 Credit 4.1: Emissionsarme Materialien & VOC-Gehalt von Kleb- und Dichtstoffen.

HINWEIS:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf Tests, Überwachung und Erfahrungswerten. Sie sind allgemeiner Natur und begründen keine Haftung. Es obliegt dem Anwender, mit eigenen Tests zu bestimmen, ob sich das Mittel für den vorgesehenen Anwendungszweck eignet.

TECHNISCHES DATENBLATT

Premium Montagekleber MS

Butler macht's Premium Mont.kleb. MS 290ml ist ein hochwertiger, neutraler, elastischer einkomponentiger Dichtungskleber auf Basis von SMX-Polymer mit sehr hoher Anfangshaftung.

BESONDERE HINWEISE:

- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml 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.
- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml 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.
- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml 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.
- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml kann unter extremen Bedingungen oder nach sehr langer UV-Einwirkung zu Verfärbungen führen.
- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml ist nicht geeignet für den Einsatz auf porösen Materialien wie z.B. Naturstein da diese verfärben können.
- 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 aufgrund von Chemikalien, hohen Temperaturen oder UV-Strahlung kommen. Farbänderungen haben keine Auswirkungen auf die technischen Eigenschaften des Produkts.
- 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.
- Butler Premium Mont.kleb. MS 290ml ist nicht geeignet für den Einsatz auf Naturstein.

TECHNISCHES DATENBLATT

Premium Montagekleber MS

Butler macht's Premium Mont.kleb. MS 290ml ist ein hochwertiger, neutraler, elastischer einkomponentiger Dichtungskleber auf Basis von SMX-Polymer mit sehr hoher Anfangshaftung.

TECHNISCHE DATEN:

Basis	SMX Hybrid Polymer
Konsistenz	Standfeste Paste
Aushärtung	Feuchtigkeitshärtend
Hautbildung* (23°C/50% R.F.)	Ca. 15 min
Aushärtungsgeschwindigkeit* (23°C/50% R.F.)	3 mm/24St
Härte**	50 ± 5 Shore A
Dichte	1,68 g/ml
Max. zulässige Gesamtverformung (ISO 11600)	± 20 %
Zugfestigkeit (ISO 37)**	Ca. 1,75 N/mm ²
Elastizitätsmodul 100% (ISO 37)**	Ca. 1,30 N/mm ²
Bruchdehnung (ISO 37)**	> 200 %
Temperaturbeständigkeit**	-40 °C → 90 °C
Verarbeitungstemperatur	5 °C → 40 °C

* Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren. ** Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

Stand: 07/2024