

Technische Information

VEBATEC BAUSTOFFKLEBER – BSK KENNZEICHNUNGSFREI

Verkleben von:

- Mauerwerk, Beton, Naturstein,
- Holzwerkstoffen, Metallen,
- Gipskarton, Dämmstoffen,
- Decorplatten, Wandverkleidungen
- Schnelle Durchhärtung bei großen Klebstoffstärken

BESCHREIBUNG:

VEBATEC BAUSTOFFKLEBER - BSK KENNZEICHNUNGSFREI ist ein vielseitiger 1-Komponenten- Konstruktions-Klebstoff, lösemittelfrei, isocyanatfrei, silikonfrei, mit hoher Festigkeit, welcher zu einer wasserfesten, spannungsausgleichenden, alterungs- und temperaturbeständigen Verbindung aushärtet. Auch bei großen Klebstoffstärken ist eine schnelle Durchhärtung gegeben. Der Klebstoff ist standfest und quillt nicht auf. **VEBATEC BAUSTOFFKLEBER - BSK KENNZEICHNUNGSFREI** ist spaltüberbrückend, nach dem Aushärten schleifbar und überlackierbar.

ANWENDUNG: Einsetzbar im Innen- und Außenbereich. Wasserbeständige und wärmebeständige Verklebungen von Holzwerkstoffen aller Art, Kombinationsverklebungen mit Metallen, Beton, Stein, Ziegel, Marmor- u. Natursteinen, Decorplatten, Gipskarton, Wandverkleidungen, Sandwichplatten, Dämmstoffen aller Art (z.B. Styropor, Styrodur etc.) Kleben und Verleimen im Holzfensterbau, Haustürfüllungen, Treppenstufen, Verlegeplatten, Alufenster-Eckwinkel, uvm.

TECHNISCHE DATEN:

Dichte:	ca. 1,65 g / cm ³
Offene Zeit:	ca. 15 Minuten (23°C / 50% RF)
Beständigkeit:	- 40°C bis + 80°C
Anwendungstemperatur:	min > +5° C max. 40°C
Aushärtung:	ca. 3 mm Klebstoffschicht / Tag
Endfestigkeit:	ca. 3,7 N/mm ² nach ISO rod 1 in ausgehärtetem Zustand
Farbe:	beige
Konsistenz:	standfest

Chemische Beständigkeit:

VEBATEC BAUSTOFFKLEBER - BSK KENNZEICHNUNGSFREI ist in ausgehärtetem Zustand beständig gegenüber Feuchtigkeit und Umwelteinflüssen, verdünnten Säuren und Laugen (Konzentration bis 10%) Hydrolysefest und wasserfest.

VERARBEITUNG: Die zu verklebenden Substrate müssen staub-, fett- und ölfrei, sowie fest und tragfähig sein. Bei Bedarf vorher abschleifen. **VEBATEC BAUSTOFFKLEBER - BSK KENNZEICHNUNGSFREI** aus der Kartusche raupenförmig auftragen, bei flächenförmiger Verklebung mit Zahnkelle verteilen. Normalerweise genügt einseitiger Klebstoffauftrag. Bei porösen Substraten wird beidseitiger Klebstoffauftrag empfohlen. Teile zusammenfügen und sofern erforderlich bis zur Montagefestigkeit oder Aushärtung fixieren. Bei Holzverklebungen sollte die Restfeuchtigkeit im Holz ca. 8-10 % betragen. Metalle vor der Verklebung aufräuen und mit Aceton reinigen.

VEBATEC BAUSTOFFKLEBER - BSK KENNZEICHNUNGSFREI härtet bei spaltfüllender Verklebung bis ca. 3 mm pro Tag. Durch höhere Umgebungstemperatur wird der Aushärtevorgang beschleunigt. Niedrige Temperaturen verzögern die Aushärtung. Frischen überschüssigen Klebstoff ist mit Aceton zu entfernen. Ausgehärteter Klebstoff ist mechanisch zu entfernen.

Nicht geeignet für: PP, PE, Teflon, Bitumen, wachshaltige Untergründe. Vor Anwendung Testverklebung durchführen.

LAGERFÄHIGKEIT: 12 Monate zwischen + 5°C und + 25°C, in ungeöffnetem Originalgebinde. Vor Hitze schützen.

LIEFERFORM: 300ml Kartusche

HINWEIS: Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Neben-verpflichtungen 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. 06.2014