

MONTAGE KLEBER 80 ml / 200 ml

Merkmal	Wert	Einheit	Prüfvorschrift / Bemerk.
	System		
Chemische Basis	Hybrid-Klebstoff		
Konsistenz	standfeste Paste		
Dichte, Mischung	1,58	g/ml	
Farbe	weiß		
Lagertemperaturbereich	+5 bis +25	°C	
Haltbarkeit	18	Monate	bei +5 - +25 °C in Originalverpackung
	Verarbeitung		
Verarbeitungstemperaturbereich	+5 bis +40	°C	
Hautbildungszeit	10	min	bei + 23 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit
Aushärtegeschwindigkeit	2 - 3	mm/24h	bei + 23 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit
Standvermögen	< 2	mm	ISO 7390
	Leistungsfähigkeit		
Endfestigkeit*	260	kg	pro 10 cm ²
Härte	52	Shore A	DIN 53505
Temperatureinsatzbereich	-40 bis +90	°C	vollständig ausgehärtet
E-Modul bei 100 % Dehnung	1,53	MPa	
Bruchdehnung	400	%	
Zugfestigkeit	2,2	MPa	
Zulässige Gesamtverformung	25	%	

*maximale Klebekraft bis zu den angegebenen Werten unter idealen Bedingungen ermittelt durch interne Prüfungen auf Buche/Stahl

Anwendungsgebiet

Geeignet für die Verklebung aller üblichen saugenden Bauteile wie: Holz, Stein, Gips, Beton untereinander und miteinander, Metall, vielen Kunststoffen, u.a. PVC.

Weitere Beispiele: Verkleben von Wandverkleidungen, Sockelleisten, PU-Hartschaum, Zierteilen aus Polystyrol und PU-Hartschaum.

Mindestens eines der zu klebenden Bauteile muss saugend sein. Nicht geeignet zur Verklebung auf PE, PP, PTFE, Silikon und Bitumen.

Produkteigenschaften

- Lösemittel- und Silikonfrei
- geruchsneutral
- Pastös, gleicht Unebenheiten aus
- besonders geeignet für poröse Untergründe und Naturstein
- überlackierbar und überstreichbar
- die Verklebung ist einige Minuten korrigierbar
- für Innen- und Außenanwendung
- wasserbeständig, jedoch kein Dauerkontakt mit Wasser (nicht geeignet in Kombination mit Chloriden(Pools))

Oberflächenvorbehandlung

Mindestens ein Untergrund sollte saugfähig sein. Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Haftet ohne Primer auf Holz, Metall, Beton, Ziegel, Aluminium und einigen Kunststoffen. Stark saugende Untergründe (insbesondere Gips) erfordern die vorherige Oberflächenbehandlung mit Tiefengrund.

Verarbeitungshinweise

Den Klebstoff auf eine Fügeseite als Strang oder in Punkten (alle 15 cm) aufbringen. Bei Paneelenverklebung die Punkte im Eck- und Randbereich platzieren. Sofort zusammenfügen und kräftig anpressen oder z.B. mit einem Gummihammer festklopfen.

Reinigung

Vor Aushärtung mit Wasser, danach nur mechanisch entfernbar.

Lagerung

Kühl und trocken lagern (+5°C bis +25°C). Vor Frost schützen.

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen, sind jedoch nur unverbindliche Hinweise und keine Garantie im Sinne von § 443 BGB. Wir empfehlen vor Verwendung unserer Produkte die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und den nicht einschätzbaren Gegebenheiten am Ort der Verarbeitung empfehlen wir darüber hinaus vor Verwendung die Verklebung zu erproben.