

**Montagekleber - Hochwertiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von MS-Polymer**

Basis:	Modifizierte MS – Polymere
Konsistenz:	thixotrop
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40 °C
Farbe:	weiß
Durchhärtengeschwindigkeit:	3 mm/24 Stunde
Dichte:	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Hautbildungszeit:	(23°C 55%RF) 10 bis 15 Minuten
Zugfestigkeit:	(DIN 53504) 2,18 MPa
Temperaturbeständigkeit (nach Aushärtung):	-40°C bis +100°C
kurzfristige Temperaturbeständigkeit (2 bis 3 Std.):	+120°C
Härte Shore A DIN 53505:	58
E-Modul bei 100% Dehnung:	1,39 Mpa
Bruchdehnung (DIN 53504):	335%
Lagerzeit (bei +5 - +25°C):	12 Monate

Die Angaben sind Durchschnittswerte.

Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

**Eigenschaften**

- haftet sofort
- ist die neue Generation des Montageklebers.
- härtet schnell durch
- ist sehr gut geeignet für Natursteine
- schrumpft nicht
- ist frei von Isocyanat, Phtalat, Lösungsmittel und Silikon
- hat eine sehr hohe Anfangshaftung,
- Verklebung von schweren Teilen an vertikalen Stellen und Deckenmontage
- ersetzt herkömmliche Befestigungen – Schrauben, Nieten oder Schweißen.
- ist geruchlos
- ist beständig gegen z.B. Witterung, UV-Strahlung, Wasser, Chlor usw.
- Ist pilzhemmend
- verbindet schnell, einfach und kostengünstig viele Medien

**Anwendungsbeispiele**

Dachdeckerhandwerk (Bitumen verträglich), Blechverarbeitung, Apparatebau, Klimatechnik, Yacht/Bootsbau, Karosserie, Fahrzeugbau und Fensterbau. Verklebung von Stein, Beton, Spiegel, Naturstein, Gips, Polycarbonat, PSPU, PVC, Kunststoff, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, Stahl, Holz und Glas.

**MS NexoBond HT** ist ein silikonfreier MS-Polymer-Konstruktionskleber mit besonders hoher Anfangshaftung. Er ermöglicht die sichere Fixierung auch schwerer Bauteile wie Stein, Holz, Fliesen oder Metalle – selbst an vertikalen Flächen und bei Über-Kopf-Anwendungen, bei denen konventionelle Klebstoffe an ihre Grenzen stoßen.

Der Kleber härtet spannungsausgleichend aus, bleibt dauerhaft elastisch und gleicht Bewegungen im Bauteil zuverlässig aus. MS NexoBond HT ist pilzhemmend eingestellt, geruchsarm sowie beständig gegenüber Feuchtigkeit, Witterungseinflüssen und UV-Strahlung. Er ist universell im Innen- und Außenbereich einsetzbar, überstreichbar und frei von Silikon, Isocyanaten und Lösemitteln.

### **Verarbeitungshinweise**

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein.

MS NexoBond HT einseitig auftragen, Teile positionieren und fest anpressen.

Die Haftung erfolgt sofort.

### **RoHS konform**

**Verpackungseinheiten:** 12 Kartuschen á 450 g / 1 Kartusche 450 g

**Artikelnummer:** AS-CLB-450G-WHT-R01

ADHERA Systems  
Markus Honert  
Auf der Gabel 30  
58802 Balve

Tel. +49 23 75/9 11 03 25

email: [info@adhera-systems.de](mailto:info@adhera-systems.de)

online: [www.adhera-systems.de](http://www.adhera-systems.de)