TECHNISCHES DATENBLATT
Stand 09/2026

HÄUSSLER

2H HB Direkt



Produktinformation

Die neue Generation des Montageklebers.

- sofortige Anfangshaftung
- frei von Isocyanat und Silikon
- überlackierbar und überstreichbar

- **2H HB Direkt** ist für die WK 2-Verklebung geprüft. Nr. 22-9\08 E-P.
- **2H HB Direkt** ist die neue Generation des Montageklebers.
- **2H HB Direkt** hat eine sehr hohe Anfangshaftung, Verklebung von schweren Teilen an vertikalen Stellen und Deckenmontage.
- **2H HB Direkt** ersetzt herkömmliche Befestigungen – Schrauben, Nieten oder Schweißen.
- **2H HB Direkt** ist geruchlos und frei von Lösungsmitteln.
- **2H HB Direkt** weist Beständigkeiten gegen z.B. Witterung, UV-Strahlung, Wasser, Chlor usw. auf.
- **2H HB Direkt** ist pilzhemmend ausgerüstet.
- **2H HB Direkt** ist die Lösung schnell, einfach und kostengünstig viele Werkstoffe zu verbinden.

Anwendungsbereich

Verklebung von Metallen, Holz und Kunststoffen mit und untereinander im Dachdeckerhandwerk (bitumenverträglich), 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. **2H HB Direkt** ist silikonfrei.

Ein Klebstoff, welcher eine noch nie da gewesene Anfangshaftung aufweist. Mit **2H HB Direkt** ist es möglich auch schwere Teile wie z.B. Steine, Holz, Fliesen und Metalle zu verkleben, wo herkömmliche Klebstoffe nachgeben und abrutschen.

Anwendung

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl-, und fettfrei sein. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen. **2H HB Direkt** einseitig auftragen und Teile positionieren und fest anpressen. Die Haftung erfolgt sofort.

WICHTIG: Ausreichende Dimensionierung der Klebeflächen bitte einhalten.

Lieferform

290 ml 12 Kartuschen

Manfred Häussler GmbH · Linsenhalde 19 · 71364 Winnenden
Tel.: 07195/58912 0 · Fax: 07195/63220 · info@haeussler-dichtstoffe.de · www.haeussler-dichtstoffe.de

HÄUSSLER

2H HB Direkt

Technische Daten

	Klassifizierung
Basis	MS-Polymer
Konsistenz	thixotrop
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Farbe	Weiß
Hautbildung	10 Minuten
Durchhärtegeschwindigkeit	3 mm/24
Dichte	1569 kg/m^3
Hautbildungszeit (23 °C 55 % RF)	10–15 Minuten
Zugscherfestigkeit	1,7 N/mm^2
Zugfestigkeit	2,18 N/mm^2
Temperaturbeständigkeit von (nach Aushärtung)	-40 °C
Temperaturbeständigkeit bis (nach Aushärtung)	+100 °C
kurzfristige Temperaturbeständigkeit (2 bis 3 Stunden)	+120 °C
Shore Härte A DIN 53505	58
E-Modul bei 100 % Dehnung	1,39 Mpa
Bruchdehnung DIN 53504	2,18 Mpa
Lagerzeit (+5 < +25 °C)	12 Monate

Manfred Häussler GmbH · Linsenhalde 19 · 71364 Winnenden
Tel.: 0 71 95 / 58 91 20 · Fax: 0 71 95 / 6 32 20 · info@haeussler-dichtstoffe.de · www.haeussler-dichtstoffe.de