

# Therm-Kleber "1100"

### **BESCHREIBUNG**

Therm-Kleber 1100 wurden speziell für den Einsatz in Verbindung mit zahlreichen Thermo-Hochtemperaturisolations-Produkten entwickelt. Kleber wird zum Verkleben von Matten, Papieren, Filzen, Platten und Modulen auf verschiedenen metallischen Oberflächen oder auf feuerfesten Auskleidungen verwendet.

Therm-Kleber 1100 ist ein lufttrocknender Kleber für den Gebrauch bis 1000 °C, der auf einem Gemisch anorganischer Chemikalien basiert. Damit können zahlreiche Faser-Produkte auf keramische und metallische Oberflächen geklebt werden. Therm-Kleber 1100 ist gebrauchsfertig und mit einer Kelle oder einem Pinsel aufgetragen werden. Die Trockenzeit hängt von der Umgebungstemperatur ab.

## TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Verkleben von Fasermodulen mit unterschiedlichen Substraten
- Kleben von Fasermatten auf Aluminiumfolie
- Mörtel für feuerfeste Ziegel

### ALGEMEINE EIGENSCHAFTEN

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Sehr gute Homogenität
- Ausgezeichnete Dickeneinheitlichkeit
- Leicht aufzutragen
- Gute Haltbarkeit

Physikalische Eigenschaften	
Anwendungsgrenze (°C)	1000
Farbe	Creme
Lieferzustand	Gebrauchs fertig
Verbrauch (kg/m²)	ca. 1,5
Lagerung	9 Monate
Typische chemische Analyse (Gew% trocken)	
$AI_2O_3$	<20
SiO <sub>2</sub>	>60
Fe <sub>2</sub> O <sub>3+</sub> TiO <sub>2</sub>	<2
CaO + MgO	Trace
Lieferformen Kunststoffeimer kg	15/25

\*Die maximale Daueranwendungstemperatur für diese Produkte hängt von den jeweiligen Betriebs- und Einsatzbedingungen ab. In bestimmten Fällen kann die Anwendungstemperaturgrenze wesentlich verringert sein. Zur Unterstützung oder Klärung setzen Sie sich bitte mit unserem technischen Büro in Ihrer Nähe in Verbindung.

## **BENUTZERINFORMATION**

Die gesundheits-, sicherheits-, und umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes einschließlich potentieller Gesundheitsrisiken, Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit dem Produkt und Notfallmaßnahmen sind in einem Sicherheitsdatenblatt beschrieben. Vor Handhabung, Lagerung oder Anwendung des Produktes ist dieses Datenblatt sorgfältig durchzulesen

Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen dienen lediglich der Verdeutlichung und sind nicht dazu bestimmt, vertragliche Verpflichtungen zu begründen. Weitere Informationen sowie Ratschläge zu spezifischen Details der beschriebenen Produkte erhalten Sie schriftlich bei Dreh & Press. Es werden ständig Produktentwicklungsprogramme durchgeführt und wir behalten uns das Recht vor, Produktspezifikationen jederzeit unangekündigt zu ändern. Daher ist der Kunde immer dazu verpflichtet sicherzustellen, dass das Material von Dreh & Press für seine spezifischen Zwecke geeignet ist. Ebenso sollte sich, sofern Material, das wir nicht hergestellt oder geliefert haben, mit oder anstelle von Dreh & Press-Material verwendet wird, der Kunde vergemissern, dass alle technischen Kenndaten und andere Informationen in Zusammenhang mit solchen Material direkt vom Hersteller oder Lieferanten stammen. Dreh & Press übemimmt keinerlei Haftung in Zusammenhang mit dem Gebrauch solchen Materials. Der Verkauf über Dreh & Press unterliegt den Allgemeinen Verkaufsbedinqungen, deren Kople auf Anfrage erhältlich ist.



Dreh & Press Feuerfest GmbH Gewerbe Str. 2b - 44866 Bochum / Germany

Telefon: 02327 / 9842-0 Telefax: 02327 / 9842-10/20