



## Produktinformation Technocoll Granulat 1010

**Charakteristik** Schmelzklebstoff auf EVA-Basis

**Einsatzbereich** Kernmacherei und Formerei

**Technocoll Granulat 1010** ist bei allen gebräuchlichen Kern- und Formverfahren anwendbar. Der Schmelzkleber eignet sich zum:

- Fixieren von kalten Kern- oder Formteilen
- Zusammenbau komplizierter Kernteile

**Technocoll Granulat 1010** zeichnet sich durch eine hervorragende Haftung auf allen glatten und porösen Untergründen aus. Die Verklebung ist flexibel/elastisch. Zusammengeklebte Teile können sofort transportiert/weiterverarbeitet werden.

**Anwendung**

**Technocoll Granulat 1010** ist mit allen gängigen Klebeanlagen (Schmelztanks+Klebeeinrichtung) verarbeitbar.

Die zu verklebenden Teile sollen trocken, staub- und fettfrei sein sowie Raumtemperatur (18-30 °C) haben. Schmelzkleber auf eine Klebefläche etwas dicker auftragen und anschließend sofort die Teile zusammenfügen. Die Verklebung ist bis ca. 100 °C stabil; danach erfolgt eine Erweichung.

Der Klebstoff kann Gasstöße beim Abgießen verursachen. Bei der Verarbeitung des Produktes ist auf gute Raumlüftung zu achten!

**Technische Daten**

Farbe:	Weiß
Erweichungspunkt (R+K):	ca. 85 °C
Viskosität (180 °C):	ca. 10000 mPas
Verarbeitungstemperatur:	ca. 170-210 °C
Offene Zeit (Raupenauftr. Ø3mm 180 °C):	ca. 50 s
Abbindezeit abhängig vom Werkstoff:	ca. 40 s

**Lieferform**

**Karton á 10 kg**

**Lagerung**

**Technocoll Granulat 1010** dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort frostfrei aufbewahren; vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Das Produkt ist bei korrekter Innenlagerung im ungeöffneten Originalgebilde mindesten 24 Monate haltbar.

**Vorschriften und Informationen**

**Technocoll Granulat 1010** ist gemäß CLP-Verordnung als nicht gefährlich eingestuft und somit nicht kennzeichnungspflichtig.

Es entspricht der aktuellen EG-Verordnung.

Angaben über Transportvorschriften, Maßnahmen zur Brandbekämpfung und unbeabsichtigter Freisetzung, Ökologie sowie weitergehende Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Anwender unserer Produkte muss deren Verwendbarkeit für seinen speziellen Zweck eigenverantwortlich prüfen. Schutzrechte sind gegebenenfalls zu beachten.

HN/MT

Stand 06/15