

## PRODUKT – INFORMATION

### Exakt Granulat 204-OM

**Anwendung:** Exakt Granulat 204-OM ist ein Schmelzklebstoff für Montagezwecke mit einem relative großen Anwendungsgebiet.  
Exakt Granulat 204-OM eignet sich zum Verbinden verschiedener Kunststoffe mit Holz und Holzwerkstoffen, zum Kleben von Geweben, Filzen, Schaumstoffen, Papier, Pappe, Keramik und anderen Materialien.

**Eigenschaften:** Exakt Granulat 204-OM zeichnet sich durch eine lange offene Zeit und ein gutes Spritzbild aus.  
Die Klebungen sind flexibel, feuchtigkeits- und kältebeständig.

#### Technische Daten:

Basis:	APAO
Farbe:	translucent
Konsistenz:	fest
Dichte:	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup>
Erweichungspunkt n . Ring/Kugel	ca. 112°C
Schmelzviskosität (Brookfield	
Thermosel) bei 160°C:	ca. 5 000 mPas*
MFI (2,16 kg, 100°C) g/10 Minuten:	40 – 140 g
Auftragsweise:	Schmelzklebstoffauftragsgeräte (besonders geeignet für Sprühauftrag)
Verarbeitungstemperatur:	Walzenauftrag 130 – 150°C Düsenauftrag 190 – 200°C Klebepistole 190 – 200°C
Zulässige Lagerzeit:	ca. 18 Monate
Lagerbedingungen:	kühl und trocken
Kälteempfindlich:	nein
Kennzeichnung nach GefStoffV.:	keine
Sicherheitsdatenblatt:	auf Anfrage erhältlich

\*Der angegebene Wert der Viskosität gilt als Durchschnittswert nach der Produktion. Durch thermische Belastung kann ein Viskositätsabbau erfolgen.

**Vorbedingungen:** Um ein optimales Ergebnis bei der Verarbeitung zu erreichen sollten die Substrate sauber, staubfrei, fettfrei und trocken sein. Wir empfehlen dringend eine Klimatisierung der Substrate auf Raumtemperatur (min. 18°C) zu ermöglichen.

**Verarbeitung:** Exakt Granulat 204-OM kann mit Schmelzklebstoff-Pistolen, automatischen Düsenauftragsgeräten sowie Schmelzklebstoff-Walzenauftragmaschinen verarbeitet werden. Die Verarbeitungstemperatur ist auf die Verarbeitungsgeräte und die zu klebenden Materialien abzustimmen.  
Sofort nach dem Klebstoffauftrag ist die Klebung vorzunehmen.  
Es wird eine sofortige gute Anfangsfestigkeit erzielt.

Die geklebten Materialien können nach kurzer Abkühlzeit weiterverarbeitet werden.

**Versandpackungen:** Kartons mit 18 kg netto

**Zur besonderen  
Beachtung:**

Unsere Angaben beruhen auf Erfahrungen in Labor und Praxis. Aufgrund der unterschiedlichen Materialien, Verarbeitungsmethoden und örtlichen Gegebenheiten, auf die wir keinen Einfluss haben, kann keine Garantie – auch in patentrechtlicher Hinsicht – übernommen werden. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Vorliegen dieser Technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit.

