

Granulatkleber G023i

Produkt, chemisch-physische Eigenschaften, Verwendungsart und Hinweise.



Produkt

Handelsbezeichnung
G023i

Beschreibung

Eigens entwickelt für Einsatz bei niedriger Temperatur bei Materialien wie expandiertem Polystyrol und gepresstem Polystyrol, bei denen wegen niedriger thermischer Resistenz des zu verklebenden Trägers niedrige Temperatur verlangt wird.

Basis

Ethylen-Vinylacetat-Copolymer (Eva)

Chemisch-physische Eigenschaften

Farbe

Transparent.

Geruch

Leichte Ausströmung nur bei der Benutzung, Verklebung geruchslos.

Resistenz

Gegen Wasser: gute Resistenz;

Gegen Lösungsmittel: schlechte Resistenz.

Trockenrest

100%.

Anwendungstemperatur

120° - 180°C.

Geöffnete Zeit

5 - 8 Sekunden.

Haftzeit

2 Sekunden.

Erweichungstemperatur

85°C +/- 5° (R&B).

Zähflüssigkeit

3.000 mPa.s +/-10%

(Brook. Thermosel System SC4-28 bis 190°C).

Standardgröße

Granulat.

Verpackung

25 KG-Säcke.

Lagerung

Unbegrenzt in der Originalverpackung.

Verwendungsart und Hinweise

Diese Produkte müssen mit den dafür eigens vorgesehenen professionellen Heißklebepistolen für Heißkleber auf EVA-Basis verwendet werden, die das Produkt auf 180° bis 200°C erhitzen.

Das Produkt auf einer der zwei zu verklebenden Oberflächen auftragen und diese innerhalb von wenigen Sekunden zusammendrücken.

Mit dem Zusammendrücken nicht zu lange warten, da die Abkühlung des Klebers (die innerhalb von wenigen Sekunden eintritt) auf jeden Fall zur Abschwächung der Verklebung führt.

Diese Zeiten können je nach den verwendeten Produkten, der Raumtemperatur und Temperaturen der zu verklebenden Oberflächen abweichen (siehe die entsprechenden technischen Datenblätter).

Man kann gute Ergebnisse bei sehr vielen Materialien erzielen, die gewöhnlich bei der Verpackung, Kartontechnik, Hobbyarbeit und überall dort verwendet werden, wo Schnelligkeit und Handlichkeit gefragt sind. Holz, Papier, Karton, Stoffe, plastifizierte und lackierte Oberflächen, Metalle und Glas können sehr stark verklebt werden, auch wenn man berücksichtigt, dass Heißkleber auf EVA-Basis schwerlich hohe Leistungen für mittlere bis lange Dauer erzielen, wenn sie behandelt und bei sogenannten „schwierigen“ Oberflächen eingesetzt werden.

Bitte denken Sie daran, dass Heißkleber auf EVA-Basis sich in den ursprünglichen Zustand versetzen. Beachten Sie immer die Angaben der entsprechenden technischen Datenblätter.

Die Firma Stick Col srl garantiert die konstante Qualität der gelieferten Produkte, kann allerdings auf keinen Fall das Ergebnis der Arbeiten gewährleisten, die unter der Verantwortung derjenigen ausgeführt werden, die sie durchführt. Es wird daher empfohlen, sicherzustellen, dass die allgemeinen Eigenschaften sowie die Klebeeigenschaften der benutzten Produkte den Bedürfnissen derjenigen entsprechen, die sie verwenden möchten.

Sede:
Via del Lavoro, 42
Zona Industriale N. 5
41042 Spezzano di Fiorano (MO) IT

Contatti:
Tel: +39 0536843990
Fax: +39 0536845198
Skype: stickcol

Email:
info@stickcol.com
ordini@stickcol.com
amministrazione@pec.stickcol.com

 www.stickcol.com

 info@stickcol.com