

KANTOMELT LEICHT GEFÜLLT

Hauseigener Universalschmelzkleber mit hoher Wärmebeständigkeit und günstigen Verarbeitungseigenschaften für Kantenleimmaschinen.

Eigenschaften

REDOCOL Kantomelt leicht gefüllt ist ein Kunstharzklebstoff auf EVA-Basis mit guten Verarbeitungseigenschaften für Kantenleimmaschinen. Der Kleber schmilzt und fliesst sehr gut nach. Er lässt sich sehr gut verarbeiten und zieht keine Fäden.

Anwendung

REDOCOL Kantomelt leicht gefüllt ist für die meisten, von Herstellern geprüften und für das Schmelzkleberverfahren zugelassenen Kantenarten (Furnier, Melamin, Polyester, HPL, PVC, ABS, PP) geeignet. Die Eignung hängt von den speziellen Eigenschaften des Kantenmaterials und dessen Primerung ab.

Verarbeitungshinweise

Die Maschine ist entsprechend den Anweisungen der Maschinenhersteller einzustellen. REDOCOL Kantomelt lässt sich in üblicher Weise verarbeiten. Gute Ergebnisse werden unter folgenden Voraussetzungen erreicht:

Raum- und Materialtemperatur	18 - 20 °C
Holzfeuchte	8 - 10 %
Verarbeitungstemperatur an der Walze	180-200 °C
Vorschubgeschwindigkeit	ab 10 m/min

Die Festigkeit und Beständigkeit der Verbindungen hängen unter anderem vom Anteil tatsächlich verklebter Fugenflächen ab.

Chemisch-technische Daten

Basis	Ethylen-Vinylacetat-Copolymer (EVA)
Lieferform	Granulat
Farben	natur, weiss
Viskosität (Brookfield)	ca. 80.000 mPa.s
Erweichungspunkt (Ring & Kugel)	ca. 107 °C

Lagerung

REDOCOL Kantomelt leicht gefüllt in dicht verschlossenen Originalgebinden bei kühler und trockener Lagerung 24 Monate nach Herstellung haltbar.

Sicherheitshinweis

Schmelzklebstoffe geben auch bei Einhaltung der vorgeschriebenen Verarbeitungstemperaturen Dämpfe ab, diese können die Atmungsorgane reizen. Deshalb sind Massnahmen zur Beseitigung der Dämpfe, z. B. durch geeignete Absaugung zu treffen.

Kennzeichnung

Bitte beachten Sie das **Sicherheitsdatenblatt** zu detaillierten Hinweisen bezüglich:

- Gefahrgutkennzeichnung
- Transportvorschriften
- Sicherheitsbestimmungen