

Bickers GmbH

Unsere Erfahrung - Ihr Vorteil

150801-000-400108

PRODUKT-INFORMATION

Exakt Hotmelt 044 grau

Klebstofftyp:

Schmelzklebstoff auf synthetischer Basis

Einsatzgebiet:

Verklebung von Pappe, Holz und Holzwerkstoffen, Leder, Geweben, verschiedenen Kunststoffen sowie Aluminium und Stahl.

Produkteigenschaften

Arbeitstemperatur:

170 - 190°C

Viskosität / 180 °C:

16.000 - 20.000 mPa.s (Epprecht Rheomat 15 MK 12)

Offene Zeit:

ca. 25 sec
(3 mm Raupenauftrag auf Holz bei 20°C,
Arbeitstemperatur 180°C)

Farbe:

grau

Erweichungspunkt:

87 - 93°C (nach Ring und Ball)

Lieferform:

Patronen Ø 11,3 und 18,3 mm
 $1 \text{ fl. } \leq 20 \text{ g}$

Klebeeigenschaften und Verarbeitungshinweise:

Exakt Hotmelt 044 grau besitzt eine lange offene mit schnellem Abbindevermögen und gute Haftungseigenschaften. Er bildet elastische Klebefugen mit günstiger Kältesflexibilität.

Die Klebeflächen müssen stabil, trocken und frei von Fett und Trennmitteln sein. Die Verklebbareit von Oberflächen hängt von deren Zusammensetzung und Oberflächenzustand ab und muß jeweils vorgeprüft werden. Ein Schmirgeln der Klebeflächen verbessert vielfach die Haftung. (Schleifstaub entfernen). Gut wärmeleitende Substrate sollten vorgewärmt werden.

Lagerung:

Hitze, z.B. Sonneneinwirkung, ist unbedingt zu vermeiden, da eine Verformung der Patronen nicht auszuschließen ist.

Vorstehende Angaben basieren auf unseren praktischen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche sowie Rücksprache mit unserem technischen Beratungsdienst. Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden.