

Exakt Hotmelt 046 bernstein

<u>Klebstofftyp:</u>	Schmelzklebstoff auf synthetischer Basis.	
<u>Einsatzgebiet:</u>	Verklebung von Pappe, Holz und Holzwerkstoffen, Leder, Stein, Mauerwerk, Beton, Geweben, verschiedenen Kunststoffen sowie Aluminium und Stahl. Sehr hohe Klebkraft.	
<u>Produkteigenschaften:</u>	Arbeitstemperatur:	190 – 210°C
	Viskosität / 180°C:	14.000 - 17.000 mPa.s (Epprecht Rheomat 15 MK 12)
	Offene Zeit:	ca. 45 sec, abhängig von Werkstoff und Auftragsmenge (3 mm Raupenauftrag auf Holz bei 20°C, Arbeitstemperatur 180°C)
	Farbe:	bernstein
	Erweichungspunkt:	ca 75°C – 80°C (nach Ring und Ball)
	Lieferform:	Sticks Ø 11.3 mm / 18,3 mm

Klebeeigenschaften und Verarbeitungshinweise:

Exakt 046-bernstein besitzt eine lange offene Zeit mit schnellem Abbindevermögen und gute Haftungseigenschaften. Er bildet elastische, schlagzähe Klebefugen mit günstiger Kälteflexibilität.

Die Klebeflächen müssen stabil, trocken und frei von Fett und Trennmitteln sein. Die Verklebbarkeit 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: Das Produkt ist bei normalen Lagerbedingungen mindestens zwei Jahre ohne Änderung der Produkteigenschaften haltbar. Hitze, z.B. Sonneneinwirkung, ist unbedingt zu vermeiden, da eine Verformung der Patronen nicht auszuschließen ist.

Entsorgung: Siehe Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitshinweis: Maßgeblich ist das Sicherheitsdatenblatt