

# KARTA TECHNICZNA

## KLEJ TERMOTOPLIWY

do ręcznych i wolno-bieżnych okleiniarek do obrzeży

# 7887

### Zastosowanie:

sklejania obrzeży z ABS, PCW, poliestru, papieru, żywicy melaminowej oraz fornirowych.

### Zalety:

- bardzo dobre właściwości topnienia
- długi czas otwarty względnie lepkość

### Właściwości sklejenia:

- odporność na wysokie temperatury zależnie od rodzaju obrzeża ok. 100°C
- bardzo dobra odporność na niskie temperatury ok. -30°C (zależnie od rodzaju obrzeża)

### Właściwości kleju:

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Baza:            | kopolimer EVA                |
| Gęstość:         | ok. 1,2 g/cm <sup>3</sup>    |
| Wiskozowość      |                              |
| Brookfield HBTD: | 160°C = 120.000 ± 20.000 mPa |
|                  | 180°C = 60.000 ± 15.000 mPa  |
|                  | 200°C = 40.000 ± 10.000 mPa  |

### Wskaźnik płynięcia

wg DIN EN ISO 1133 (MFI 150/1,2):  
40 ± 15 g/10 minut

### Temperatura mięknięcia

(pierścień + kula): ok. 90°C Temp. nanoszenia: 160-200°C

Dostępny jako: granulaty

Barwa: kość słoniowa

Oznakowanie: wg GefStoffV nie obowiązuje

### Wielkość opakowań:

- worek 25,0 kg netto

Kleje termotopliwe wydzielają opary również przy zachowaniu przepisowej temperatury stosowania. Wyziewy stanowią często obciążenia zapachowe. Znaczne przekroczenie zalecanych temperatur przez dłuższy okres czasu prowadzi do powstania zagrożenia wytwarzania szkodliwych produktów rozpadu. Dlatego też wymagane jest odprowadzanie oparów, np. poprzez odpowiednie instalacje.

### Stosowanie:

Materiał nośny przeznaczony do oklejania powinien mieć dokładne kąty proste i być wolny od kurzu. Płyty i obrzeża należy ogrzać do temperatury pokojowej. Najodpowiedniejsza wilgoć drewna powinna wynosić 8-10%. Temperatura pomieszczenia nie powinna wynosić mniej niż 18°C. Unikać przeciągów.

### Czyszczenie:

Do usuwania zabrudzeń powstałych podczas okleiniowania najlepiej użyć preparatu Absorfen Strong.

 **absorfen strong**  
ABS cleaner

### Składowanie:

Klej termotopliwy 7887 można przechowywać ok. 2 lat w suchym i chłodnym miejscu.

### Prędkość posuwu:

- od 5 m/min.

### Utylizacja odpadów kleju i opakowań:

• wg klucza 080410  
Nasze opakowania są z materiału nadającego się do recyklingu. Dokładnie opróżnione i oczyszczone opakowania można użyć ponownie.

