

KLEIBERIT 753.5

Termotopliwy klej poliolefinowy

Zastosowanie

- bezpośredni postforming forniru, papierów wielowarstwowych, papierów CPL
- sklejania prostych obrzeży z drewna masywnego, obrzeży papierowych i melaminowych
- sklejania obrzeży z forniru i tworzywa na maszynach BAZ

Właściwości sklejania

- bardzo wysoka wytrzymałość początkowa
- w zależności od materiałów możliwa jest odporność termiczna do +120 °C od -30 °C (należy przeprowadzić własne próby)
- dobre sieciowanie na papierze, fornirze i melaminie

Właściwości kleju

baza:	poliolefiny
gęstość:	ok. 1,2 g/cm ³
barwa:	żółtawy
punkt mięknięcia (pierścień + kula):	160 ± 10 °C

wiskozowość Brookfield HBTD:

przy 180 °C:	110.000 ± 20.000 mPa·s
przy 200 °C	65.000 ± 15.000 mPa·s

współczynnik topnienia zgodnie z DIN EN ISO 1133

(MFI/170/1,2):	100 ± 20 g/ 10 minut
Lieferform:	granulat
Farbnr.:	żółtawy - 00 biały: -10

oznakowanie: patrz karty charakterystyki

Kleje termotopliwe wydzielają opary również przy zachowaniu przepisowej temperatury przetwarzania, przy czym często dochodzi do obciążeń zapachowych. Znaczne przekroczenie dopuszczalnych temperatur przez dłuższy okres czasu może prowadzić do niebezpieczeństwa powstania szkodliwych produktów rozkładu. Wymagane jest zatem podjęcie odpowiednich kroków, np. zainstalowanie odpowiednich instalacji wyciągowych.

Maszyny do obróbki

- okleiniarki do obrzeży:
- maszyny do bezpośredniego postformingu:
- urządzenia nanoszące: walce, dysze
- centrum obróbcze (BAZ)

Obróbka

temperatura pracy:	
bezpośredni postforming:	190 – 200 °C
obrzeża proste:	200 – 210 °C
posuw	10 - 50 m/min

Elementy powinny być suche, wolne od kurzu i doprowadzone do odpowiedniej temperatury.

Ilość naniesienia

Ilość tę należy tak ustawić, by strużki kleju lekko wychodziły poza krawędzie obrzeża, co można kontrolować przy użyciu transparentnego paska testowego z twardego PVC.

Obróbka wtórna

Sklejone elementy można obrabiać bezpośrednio po sklejaniu (piłować, frezować, strugać, etc.).

Czyszczenie

Gorący klej można usunąć szpachlą. Urządzenia pracy można oczyścić czyścivem KLEIBERIT 827.0.

Wielkości opakowań

KLEIBERIT 753.5:	
worek	20,0 kg netto
KLEIBERIT czyścivo 827.0:	
kanister metalowy	4,5 kg netto

Składowanie

KLEIBERIT 753.5 w temp. pokojowej można przechowywać przez okres ok. 24 miesięcy. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.

Stan 13.08.25 jm; zastępuje wcześniejsze wydania

KLEIBERIT 753.5

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.

Serwis: Do Państwa dyspozycji oddajemy działające całą dobę służby techniczno-doradcze, które mogą służyć radą w zakresie stosowania naszych produktów. Podane przez nas dane bazują na naszych dotychczasowych doświadczeniach i nie stanowią zapewnień dotyczących właściwości w rozumieniu Federalnej Ustawy Handlowej. Prosimy we własnym zakresie zbadać przydatność naszego produktu do zamierzonych przez Państwa celów. Przejęcie odpowiedzialności za wartość danego produktu wykraczającą poza wyżej wymienione informacje nie jest możliwe, nawet jeśli skorzystali Państwo z naszej bezpłatnej i niezobowiązująco pracującej służby doradczej.