

# KLEJE

## DO PRODUKCJI MATERACÓW



### Kleje do produkcji materaców

**PL** Nasza linia klejów termotopliwych FOLCO MELT do sprężyn kieszonkowych i materaców wielowarstwowych pokrywa pełen zakres zastosowań i metod produkcji. W jej skład wchodzi kleje do montażu piankowych kieszonek materacy sprężynowych, warstw piankowej wyściółki, piankowych miękkich konstrukcji wierzchnich, jak również wszystkich konstrukcji piankowych i złożonych kombinacji pianki profilowanej, naturalnej lateksowej, włókien palmowych i pianki z pamięcią kształtu. Nasze kleje termotopliwe odznaczają się niską emisją zapachu i zapewniają bezgłośnie połączenie.

Począwszy od kompletnego natrysku ręcznego aż do aplikacji z użyciem przenośnika z głowicą mostową, posiadamy odmiany, które zapewniają wymaganą szybkość wiązania i tworzą bardzo mocną elastyczną spoinę. Nasze odmiany do klejenia kieszonek sprężyn umożliwiają uzyskanie elastycznej konstrukcji o wysokiej wytrzymałości wiązania w kieszeniach z włókniny i włókien naturalnych.

### Adhesives for mattress manufacturing

**EN** Our FOLCO MELT hotmelt adhesives for pocket spring and mattress multi layering cover the complete range of application and production methods. They include adhesives for the assembly of foam encasement of pocket spring mattresses, foam comfort layering, soft top foam construction, as well as all foam build and complex combinations of convoluted foam, natural latex foam, palm-, natural fibre and memory foam. Our hotmelt adhesives are low in odour and offer a noise free bond.

From complete all over hand spray applications to conveyor with bridge head application we have the grades that achieve the fast holding power and high tack flexible bonds required. Our pocket spring grades offer flexible high bond strength construction on non-woven and natural fibre pockets.



**Próbka produktu:** Klejenie kieszeni sprężyn za pomocą klejów termotopliwych.

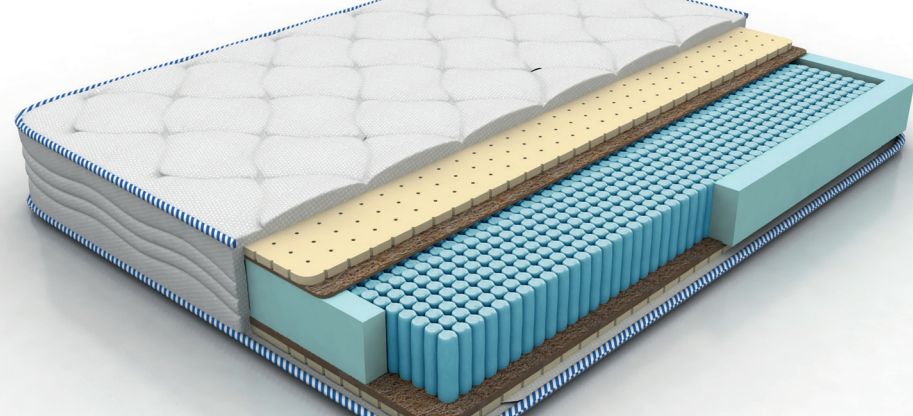
**Product sample:** Bonding pocket spring with hotmelt adhesives.

### Korzyści dla Państwa

- PL** + Doskonałe właściwości adhezyjne zapewniają silne związanie
- + Czysta, wydajna produkcja
- + Niska emisja zapachu
- + Doskonała stabilność termiczna
- + Wysoko elastyczne spoiwo umożliwiające zwijanie/rozwijanie
- + Niemal bezgłośnie połączenie
- + Nadaje się do stosowania w ramach łączenia technologii

### Your benefits

- EN** + Excellent adhesion properties ensure good bonding
- + Clean, efficient processing
- + Low odour
- + Superb thermal stability
- + High flexible bond for roll / unroll
- + Low noise bond
- + Applicable with common technologies



- + **Doskonała przyczepność + wysoka wytrzymałość wiązania**
- + **Excellent adhesion + high bond strength**
- + **Wysoka elastyczność wiązań**
- + **High bond flexibility**
- + **Czysta i wydajna produkcja**
- + **Clean and efficient processing**

### KLEJE DO PRODUKCJI MATERACÓW

Kleje termotopliwe FOLCO MELT do łączenia warstw pianki.

	Lepkość	Punkt mięknięcia	Charakterystyka + korzyści
<b>FOLCO MELT PSA H 4402</b>	850 mPas w 160 °C	70 °C	PSA, przezroczysty bursztyn, włóknina materacowa, uniwersalny, szczególnie nadaje się do produkcji materaców pakowanych w sprasowane rolki, bezgłośnie połączenie
<b>FOLCO MELT PSA H 6955/8</b>	1.850 mPas w 160 °C	90 °C	PSA, przezroczysty bursztyn, piankowe kieszonki materaców sprężynowych, utrzymywanie na miejscu, zwiększona stabilność termiczna, klejenie warstw różnych rodzajów pianek
<b>FOLCO MELT PSA H 1125/6</b>	3.050 mPas w 160 °C	83 °C	PSA, biel wodna, pianka do pianki do włókniny, warstwy, warstwy lateksu, pianka (profilowana, z pamięcią kształtu, miękka i twarda), utrzymywanie na miejscu
<b>FOLCO MELT PSA H 758</b>	2.100 mPas w 160 °C	95 °C	PO, biel, „ciche wiązania”, bardzo długi czas otwarcia, wysoka wydajność, niska emisja zapachu, bardzo wysoka siła wiązania

Kleje termotopliwe FOLCO MELT do sprężyn wewnętrznych i kieszonek materaców sprężynowych.

	Lepkość	Punkt mięknięcia	Charakterystyka + korzyści
<b>FOLCO MELT H 6920</b>	3.100 mPas w 160 °C	96 °C	Na bazie pianki EVA, biel, średni czas otwarcia, przeznaczony do najszerszej gamy włókien, z których produkuje się kieszenie na sprężyny. Nie pęka nawet w niskich temperaturach
<b>FOLCO MELT H 1010</b>	3.100 mPas w 160 °C	100 °C	Na bazie mPO, przydymiona biel, średni czas otwarcia, możliwość wyjątkowo czystego odcięcia, brak zapachu. Doskonała stabilność termiczna
<b>FOLCO MELT H 8920</b>	3.100 mPas w 160 °C	91 °C	Na bazie EBA, przydymiona biel, długi czas otwarcia, możliwość wyjątkowo czystego odcięcia, brak zapachu. Doskonała stabilność termiczna i właściwości samooczyszczające

Dalsze informacje i dodatkowe oferty produktów można znaleźć w naszych kartach informacyjnych produktów lub skontaktować się z naszymi ekspertami **P** + 49 571 9339-255 / **E** adhesives@follmann.com.