

## TECHNOMELT PUR 270/9 ME

dawniej Purmelt ME 270-9  
18 maja 2017**Opis produktu:**

TECHNOMELT PUR 270/9 ME ma następującą charakterystykę:

<b>Technologia</b>	PUR
Rodzaj produktu	Klej topliwy
<b>Zastosowanie</b>	Obrzeże Linia prosta Soffforming
Wygląd	Pakowany w miękką folię aluminiową (Opakowanie łatwe do usunięcia)

**Zastosowanie**

- Oklejanie krawędzi przy prędkości posuwu od 15 m/min
- Materiał obrzeża: lite drewno, okleina naturalna, melamina, poliester, HPL\*, PCW\*, ABS\*, PP\*
- W przypadku grubych obrzeży należy sprawdzić przydatność wykonując próby
- Szczególnie odpowiedni dla soffformingu

\* Przydatność zależy od indywidualnej charakterystyki obrzeża i jakości jego primerowania

**Charakterystyka**

- MicroEmission (ME) zawiera mniej niż 0,1% monomerów izocyjanianowych
- MicroEmission (ME) redukuje do 90% opary izocyjanianów
- Wysoka wytrzymałość początkowa
- Chemiczne usieciowanie w czasie paru dni
- Dobra wytrzymałość końcowa
- Bardzo wysoka wytrzymałość cieplna (>150 °C) i elastyczność w niskich temperaturach
- Doskonała odporność na wilgoć
- Tworzy szczelne spoiny

**Informacje techniczne****TECHNOMELT PUR 270/9 ME:**

Temperatura mięknięcia (met. pierścienia i kuli), °C	~85
Lebkość, Brookfield - , 150 °C, mPa.s :	~55 000
Odporność termiczna, °C	>150
Testowano wg metody firmy Henkel na fornizie dębowym o grubości 0,6 ze stopniowo wzrastającą temperaturą.	
Czas wiązania do uzyskania końcowej wytrzymałości spoiny, dni: (zależnie od użytych materiałów)	2 do 5

## Sposób użycia

### Informacja wstępna

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki w celu pozyskania informacji o środkach ostrożności i bezpieczeństwa. Także dla produktów chemicznych zwolnionych z obowiązku oznakowania, środki ostrożności zawsze powinny być przestrzegane. Proszę także odnieść się do lokalnych wytycznych bezpieczeństwa i higieny pracy i w razie potrzeby skontaktować się z firmą Henkel w celu uzyskania wsparcia analitycznego.

### Wskazówki dotyczące stosowania

#### Warunki pracy

Zalecana temperatura pracy:	
w topielniku, °C	130 do 150
na rolce nanoszącej klej, °C	130 do 150
Zalecana temperatura w pomieszczeniu, °C	18 do 35
Zalecana wilgotność, %	30 do 60

### Czyszczenie

Polecamy do czyszczenia po użyciu klejów PUR środek czyszczący o kolorze niebieskim TECHNOMELT PUR CLEANER 4. Do czyszczenia aplikatorów kleju zalecamy TECHNOMELT PUR CLEANER ME lub TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1. Proszę zwrócić uwagę na zasady bezpieczeństwa stosując środki czyszczące. Należy także dokładnie przestrzegać wytycznych podanych przez producenta maszyny.

### Zdrowie i bezpieczeństwo

Preparat zawiera resztkowe ilości monomeru diizocyjanianu metylenodifenyłu, który w zalecanej temperaturze stosowania ma preznosc par na wykrywalnym poziomie. Podczas stosowania mogą powstawać uboczne produkty rozkładu. Aby zapewnić by wartość NDS diizocyjanianu metylenodifenyłu była poniżej dopuszczalnej wartości (0,005 ppm), należy prowadzić pomiary powstających par preparatu, np. bezpośrednio na wentylacji odciągowej, (NDS najwyższe dopuszczalne stężenie). W razie kontaktu z gorącym klejem, s klejonych powierzchni skóry nie rozdzielać przy użyciu siły. Skontaktować się z lekarzem. Zapoznać się z kartą charakterystyki.

### Przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnie szczelnie zamkniętym opakowaniu w chłodnym i suchym miejscu.

### Okres przydatności do użycia

Okres przechowywania (w zamkniętym, 12 oryginalnym opakowaniu), miesięcy (w opakowaniu 2 kg do 9 miesięcy)

## Klasyfikacja

W karcie charakterystyki znajdują się informacje odnośnie:  
**Zagrożeń**  
**Zasad transportowania**  
**Zasad bezpieczeństwa**

### Informacje dodatkowe

#### Klauzula Wyłączająca Odpowiedzialność

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Danych Technicznych (TDS), w tym zalecenia dotyczące użycia i aplikacji produktu oparte są na naszej wiedzy i doświadczeniu w odniesieniu do tego produktu na dzień wystawienia TDS. Produkt może posiadać szeroki zakres zastosowania jak również charakteryzować się odmiennym sposobem aplikacji i warunkami działania w Państwa środowisku, pozostającymi poza naszą kontrolą. Henkel nie ponosi odpowiedzialności za przydatność produktu do procesów produkcyjnych i warunków, w odniesieniu do których jest wykorzystywany, tak samo jak nie ponosi odpowiedzialności za zamierzone zastosowanie i rezultat działania. Stanowczo rekomendujemy przeprowadzenie własnych prób w celu potwierdzenia przydatności naszego produktu. Odpowiedzialność z tytułu informacji zawartych w Karcie Danych Technicznych (TDS) lub też innych pisemnych czy ustnych rekomendacjach dotyczących produktu jest wyłączona, chyba że co innego wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów dotyczących odpowiedzialności za produkt bądź zostało wyraźnie uzgodnione przez strony a także w przypadku śmierci lub uszkodzenia ciała spowodowanych naszym zaniedbaniem.

**W przypadku produktów dostarczanych przez Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS i Henkel France SA należy dodatkowo uwzględnić, iż:**

W przypadku gdyby Henkel ponosił jednak odpowiedzialność, niezależnie od podstawy prawnej, nigdy nie przekroczy ona wartości danej dostawy.

**W przypadku produktów dostarczanych przez Henkel Colombiana, S.A.S. mają zastosowanie poniższe zastrzeżenia:**

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Danych Technicznych (TDS), w tym zalecenia dotyczące użycia i aplikacji produktu oparte są na naszej wiedzy i doświadczeniu w odniesieniu do tego produktu na dzień wystawienia TDS. Henkel nie ponosi odpowiedzialności za przydatność produktu do procesów produkcyjnych i warunków, w odniesieniu do których jest wykorzystywany, tak samo jak nie ponosi odpowiedzialności za zamierzone zastosowanie i rezultat działania. Stanowczo rekomendujemy przeprowadzenie własnych prób w celu potwierdzenia przydatności naszego produktu. Odpowiedzialność z tytułu informacji zawartych w Karcie Danych Technicznych (TDS) lub też innych pisemnych czy ustnych rekomendacjach dotyczących produktu jest wyłączona, chyba że co innego wynika z bezwzględnie obowiązujących przepisów dotyczących odpowiedzialności za produkt bądź zostało wyraźnie uzgodnione przez strony a także w przypadku śmierci lub uszkodzenia ciała spowodowanych naszym zaniedbaniem.

**W przypadku produktów dostarczanych przez Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., lub Henkel Canada Corporation, znajdują zastosowanie poniższe zastrzeżenia:**

Materiał zawarty w niniejszym opracowaniu został przygotowany w oparciu o najlepszą wiedzę i służy jedynie celom informacyjnym. Korporacja Henkel nie ponosi odpowiedzialności za wybraną przez użytkownika metodę lub sposób jej zastosowania, a w konsekwencji za uzyskane przez niego rezultaty. Sprawą użytkownika jest także podjęcie odpowiednich środków ostrożności, aby uniknąć ew. ryzyka dla produkcji i osób, wiążącego się z użytkowaniem produktu. **Korporacja Henkel nie uwzględnia żadnych roszczeń związanych z uszkodzeniem, zniszczeniem produkcji czy utratą zysku. Stanowisko to wynika z faktu, że Korporacja Henkel nie ma kontroli nad sposobami korzystania z produktu przez poszczególnych użytkowników, nie możemy zatem współuczestniczyć w konsekwencjach ew. błędów czy niedopatrzeń.** Opisane tutaj procesy nie muszą być wyłącznie patentami lub licencjami Korporacji Henkel. Radzimy, aby każdy użytkownik, przed zastosowaniem produktu, przeprowadził własną próbę posługując się przedstawionymi tu danymi jako przewodnikiem. Ten produkt może być objęty jednym lub większą liczbą patentów lub opatentowanych aplikacji amerykańskich lub innych krajów.

#### Używanie znaków firmowych

Poza wymienionymi jako niepodlegające wszystkie znaki firmowe występujące w tym dokumencie są własnością Korporacji Henkel. Znak © wskazuje, że jest to znak handlowy zarejestrowany w urzędach patentowych USA lub innych krajów.

Referencje 0.4