

TECHNOMELT PUR 310

dawniej Pur-Fect 310
18 maja 2017**Opis produktu:**

TECHNOMELT PUR 310 ma następującą charakterystykę:

Technologia	Poliuretan
Rodzaj produktu	Klej topliwy
Zastosowanie	Laminacja Elastyczne klejenie montażowe
Wygląd	Pakowany w miękką folię aluminiową (Opakowanie łatwe do usunięcia)

Zastosowanie

- Okleinywanie powierzchni
- Ogólne prace montażowe
- Klejenie montażowe elementów drewnianych
- Klejenie materiałów tekstylnych i plastiku

Charakterystyka

- Reaktywny klej topliwy na bazie poliuretanu
- Wysoka wytrzymałość początkowa
- Chemiczne usieciowanie w czasie paru dni
- Spoina przechodzi w duroplastyczną
- Bardzo wysoka wytrzymałość cieplna (> 150 °C) i elastyczność w niskich temperaturach
- Doskonała wodoodporność
- Odporność na większość rozpuszczalników

Informacje techniczne**TECHNOMELT PUR 310:**

Temperatura mięknięcia (met. pierścienia i kuli), °C	~60
Lebkość, Brookfield -, 120 °C, mPa.s :	~7 500
Odporność termiczna, °C zgodnie z metodą firmy Henkel z zastosowaniem stopniowo wzrastającej temperatury	>150
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	100 do 140
na rolce nanoszącej klej, °C	100 do 140

Zalecana ilość наносzonego kleju: (zależnie od użytych materiałów) g/m ² :	50 do 400
--	-----------

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

Zawiera dwufenyloktan-4,4-dyizocyjanian. Nawet jeśli zalecana temperatura aplikacji nie jest przekraczana istnieje niebezpieczeństwo powstawania produktów szkodliwych dla zdrowia.

Z tego powodu bardzo ważne jest zamontowanie wydajnej instalacji wentylacyjnej.

W przypadku kontaktu ze skórą nie próbować odrywać.

Skonsultować z lekarzem. Prosimy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

Przechowywanie:

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



Okres przydatności do użycia

Okres przechowywania (w zamkniętym, oryginalnym 12 opakowaniu), miesiące
(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 0.2

Henkel AG & Co. KGaA
73438 Bopfinger, Niemcy
Tel: +49-7362-81-0

Henkel Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa
Tel: +48-2-5656-600

Więcej informacji na stronie www.henkel.com