

TECHNOMELT DORUS HKP 21

dawniej Dorus HKP 21

Listopad 2014

Opis produktu:

TECHNOMELT DORUS HKP 21 ma następującą charakterystykę:

Technologia	EVA
Rodzaj produktu	Klej topliwy
Zastosowanie	Obrzeże
Wygląd	Kartrydże Naturalny Biały Brązowy

Zastosowanie

- Oklejanie krawędzi na maszynach Holz Her (klej w kartrydżach) przy prędkości posuwu od 10 m/min
- Materiał obrzeża: lite drewno, okleina naturalna, melamina, poliester, HPL*, PCW*, ABS*, PP*

* Przydatność zależy od indywidualnej charakterystyki obrzeża i jakości jego primerowania

Charakterystyka

- Uniwersalny klej topliwy
- Szybko topliwy
- Bardzo dobra zwilżalność

Informacje techniczne**TECHNOMELT DORUS HKP 21:**

Temperatura mięknięcia (met. pierścienia i kuli), °C	~108
Lepkość, Brookfield - 200 °C, mPa.s	~87 500
Odporność termiczna, °C	~90
Testowano wg metody firmy Henkel na fornizę dębowym o grubości ze stopniowo wzrastającą temperaturą.	

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**Temperatura pracy**

Zalecana temperatura pracy:

na dyszy nanoszącej klej, °C 200 do 220

W przypadku długich i grubych paneli należy podnieść temperaturę roboczą

Aby uzyskać cienką spoinę klejową obrzeże musi być dociśnięte z odpowiednią siłą.

Jeśli to możliwe, używać tylko obrzeży prostych, w żadnym przypadku skręconych lub mocno zgiętych.

W razie niewielkiego zgięcia tak umieścić je w magazynku maszyny, aby strona wypukła skierowana była do płyty,

Cienka warstwa primera, np. TECHNOMELT PRIMER 183/1, może poprawić adhezję trudnych do przyklejenia obrzeży.

Temperatura materiału i otoczenia, °C	≥18
Wilgotność materiału, %	8 do 12
Czas grzania, min	2 do 4

Zdrowie i bezpieczeństwo

Kleje topliwe wytwarzają opary nawet wtedy, gdy temperatura robocza podana w Instrukcji Technicznej nie jest przekroczone. Wydzielający się zapach może być często drażniący. Jeżeli wymienione temperatury zostaną znacznie przekroczone przez dłuższy okres czasu, może to prowadzić do dodatkowego niebezpieczeństwa, jakim jest rozkład produktów wydzielających się. Z tego powodu należy przedsięwziąć środki powodujące usuwanie powstających oparów, np. stosując urządzenia odciągowe.

Przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnym szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu chłodnym i suchym.

Okres przydatności do użycia

Okres ważności (w nieotwartym oryginalnym opakowaniu), lat 2

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 0.1

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