

AQUENCE LD 084

dawniej DORUS LD 084 specjal
Luty 2017

Opis produktu:

AQUENCE LD 084 ma następującą charakterystykę:

Technologia	PVA
Rodzaj produktu	Klej do powierzchni lakierowanych
Zastosowanie	Elastyczne klejenie montażowe
Wygląd	Biały Lekko matowy po wyschnięciu

Zastosowanie

- Przyklejanie porowatych elementów drewnianych do powierzchni pokrytych lakierami poliuretanowymi lub akrylowymi jak też melaminowanych powierzchni płyt wiórowych.

Charakterystyka

- Średnia lepkość
- Wysoka zawartość składników wiążących
- Tworzy elastyczną spoinę klejową
- Bardzo dobra adhezja do utwardzonych powierzchni
- Nie jest odpowiedni do kotkowania

Informacje techniczne

AQUENCE LD 084:

Minimalna temperatura tworzenia błony klejowej, °C (MFFT) DIN 53787	~+10
Lepkość, Brookfield - RVT, 5/20/20, mPa.s ISO 2555	4 500 do 20 000
Wartość pH (20 °C) ISO 976	8 do 9,5

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

Czas otwarty

Czas otwarty (surowy buk/buk lakierowany), min: ~12

Czas prasowania

Czas prasowania (nielakierowany/lakierowany ≥15 buk)

Podane parametry odniesione są do wilgotności drewna 8-12%, temperatury pomieszczenia i materiału 20°C, wilgotności względnej powietrza 65%, ciśnienia prasowania 0,5 MPa oraz ilości naniesionego kleju 100 g/m².

Temperatura robocza kleju i elementu klejonego powinna wynosić przynajmniej + 10°C.

Klej jest dostarczany w postaci gotowej do użycia. W razie potrzeby można go jednak rozcieńczyć dodając do 3 % wody.

Części należy połączyć w czasie otwartym i przetrzymać pod ciśnieniem do momentu aż wstępna adhezja będzie wystarczająca do dalszej obróbki.

Przy klejeniu powierzchni lakierowanych zaleca się wstępne próby. Należy oczyścić powierzchnię z kurzu i tłuszczu. Jakość lakierów bardzo się różni, sprawdź przydatność kleju. Typ lakieru i wiek wylakierowania może mieć wpływ na czas otwarty i czas prasowania. Całkowicie usieciowane powierzchnie lakierowane są trudne do sklejenia. Klej, który wypłynął poza spoinę powinien być natychmiast usunięty.

Nanoszenie

ienko i równomiernie pędzlem, zębucioną szpachlą, automatyczne urządzenia nanoszące klej

Czyszczenie

Urządzenia służące do nanoszenia kleju można łatwo oczyścić stosując zimną lub letnią wodę, zanim klej ulegnie związaniu. Stwardniałe, zaschnięte pozostałości kleju należy usunąć mechanicznie.

Przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w miejscach chłodnych i suchych zabezpieczonych przed mrozem.

Dobrze wymieszać przed użyciem.

Okres składowania do 6 miesięcy.

Nie składować w temperaturze powyżej 30°C.

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 uwzględni 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.