

## OPIS PRODUKTU

AKTYWATOR LOCTITE 737 jest jednoskładnikowym aktywatorem powierzchniowym. Wspomaga on utwardzanie wzmocnionych klejów akrylowych Loctite, MULTIBOND 329 i 330.

## TYPOWE ZASTOSOWANIA

AKTYWATOR 737 jest produktem o średniej szybkości działania, przeznaczonym do inicjowania procesu utwardzania wzmocnionych klejów akrylowych Loctite. Szczególnie zalecany do utwardzania klejów MULTIBOND 329 i 330, gdzie wymagana jest maksymalna odporność na środowisko lub gdzie szczeliny klejenia przekraczają 0,25 mm.

## WŁASNOŚCI PŁYNU

Baza chemiczna:	Organiczny akcelerator
Rozpuszczalnik:	Brak
Barwa:	Ciemnobursztynowa
Ciężar właściwy, 25°C:	0,98
Lepkość, 20°C, mPa·s:	50 do 100
Temp. zapłonu (COC), °C:	>100
Okres przydatności przy 20°C, miesiące:	12
Toksyczność:	niska
Czas przydatności po nałożeniu, godziny:	6

## WŁASNOŚCI

Czas ustalania i szybkość utwardzania uzyskiwane przy użyciu AKTYWATORA 737 zależą od zastosowanego kleju, rodzaju klejonego materiału, czystości powierzchni oraz od tego, czy aktywowano jedną czy obydwie powierzchnie. Szczegóły na temat szybkości utwardzania na różnych materiałach i przy różnych szczelinach są zawarte w TDS dla MULTI-BOND (produkt 330).

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

- Większość powierzchni można kleić bez przygotowania, jednakże zanieczyszczenia, jak np. luźne warstwy tlenku czy nadmiar oleju, mogą zaważyć na szybkości utwardzania i wytrzymałości spoiwa. Jeśli wymagana jest maksymalna wytrzymałość, wskazane jest oczyszczenie powierzchni.
- Aktywator należy nanieść pędzlem na jedną z klejonych powierzchni, a na drugą - nałożyć klej.
- Przy dużych szczelinach (>0,4 mm), lub gdy wymagana jest maksymalna szybkość utwardzania, zaleca się naniesienie produktu na obie powierzchnie.
- Aktywator nie wysycha i pozostaje aktywny przez sześć godzin. W ciągu tego czasu montaż złącza powinien być ukończony.
- Po naniesieniu kleju na zaktywowaną powierzchnię należy jak najszybciej zakończyć montaż (w ciągu 60 sekund).
- Złącze należy zabezpieczyć i odczekać, aż się ustali, za nim przystąpi się do jakichkolwiek dalszych czynności.
- Należy pamiętać o zamknięciu pojemnika z aktywatorem.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

W żadnym przypadku nie wolno mieszać aktywatora bezpośrednio z klejem.

Zawarty w produkcie rozpuszczalnik może uszkadzać niektóre tworzywa lub powłoki. Przed użyciem produktu należy sprawdzić, czy nie narusza on powierzchni, na których ma być stosowany.

Unikać zbyt długiego lub częstego kontaktu ze skórą.

Stosować produkt tylko w miejscach dobrze wentylowanych.

## UWAGI OGÓLNE

### Magazynowanie

Materiał należy przechowywać w oryginalnych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu, aby zapewnić mu maksymalny okres trwałości. W takich warunkach materiał nie otwarty zachowa swoje właściwości przez 12 miesięcy.

### Specyfikacje

Zamieszczone tutaj dane techniczne mają jedynie służyć jako punkty odniesienia i nie mogą stanowić podstawy do opracowania specyfikacji. Po pomocy i radę na temat dopuszczalnych wartości dla tych materiałów proszę zwrócić się do Działu Obsługi Technicznej Loctite lub lokalnego przedstawiciela.

### Uwaga

Materiał zawarty w niniejszym opracowaniu został przygotowany w oparciu o najlepszą wiedzę i służy jedynie celom informacyjnym. Loctite 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 Loctite nie uwzględnia żadnych roszczeń związanych z uszkodzeniem, zniszczeniem produkcji czy utratą zysku. Stanowisko to wynika z faktu, że Korporacja Loctite 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 Loctite. 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.

Logo <sup>®</sup>Loctite jest zarejestrowanym znakiem towarowym Korporacji Loctite.

NIE DOTYCZY WYMOGÓW TECHNICZNYCH.  
PRZYTOCZONE TUTAJ DANE TECHNICZNE MAJĄ JEDYNIENIE SŁUżyć JAKO PUNKTY ODNIENIENIA.  
PO POMOC I WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE WARUNKÓW TECHNICZNYCH TEGO PRODUKTU  
PROSZE ZWRÓCIĆ SIĘ DO DZIAŁU JAKOŚCI KORPORACJI LOCTITE.  
ROCKY HILL, CT FAX: +1 (860)-571-5473  
DUBLIN, IRLANDIA FAX: +353-(1)-451 - 9959