

Detaflex 4000

WRAS-APPROVED PRODUCT

1/2

OPIS PRODUKTU

DETAFLIX 4000 jest wysokomodułowym, szybko utwardzalnym, elastycznym, pozwalającym malowanie farbą, jednoskładnikowym klejem poliuretanowym, który się utwardza pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu. Utwardzanie uzależnione jest od temperatury, grubości spoiny i porowatości podłoża.

DETAFLIX 4000 posiada wysoką odporność na warunki atmosferyczne i na wysokie i niskie temperatury - 40°C do +90°C.

ZASTOSOWANIA

DETAFLIX 4000 znajduje zastosowanie w przemyśle samochodowym, w fabrykach budowy wagonów, w ciężarówkach chłodniczych, przyczepach, statkach i wszelkich elastycznych konstrukcyjnych złączach w przemyśle budowlanym.

DETAFLIX 4000 nadaje się także do stosowania w konstrukcjach hamujących wodę i w tym celu był poddany wszystkim badaniom dotyczącym jego wpływu na wodę. Posiada certyfikat WRAS, wykazujący, że produkt spełnia warunki normy BS 6920 dla wody pitnej.

DETAFLIX 4000 spełnia wymagania "Testu olejowego" i posiada aprobatę zgodnie z BS5929: Część 3:1984.

ROZMIARY SPOIN

Szerokość spoiny	Grubość spoiny	Dopuszczalna różnica
3-4 mm	4-5 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 2 mm

TEMPERATURA TECHNOLOGICZNA

Między +5°C i +40°C

POWIERZCHNIE

Wszystkie powierzchnie muszą być suche, czyste, wolne od kurzu lub smaru. W razie potrzeby powierzchnię należy odtłuścić za pomocą **Top Cleaner**, MEK, alkoholu lub etanolu. Gdy zajdzie taka potrzeba, można zastosować podkład gruntujący. Zaleca się przeprowadzenie testów przyczepności w celu określenia przydatności produktu do konkretnego zastosowania. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym działem technicznym..

PODKŁADY

	Kolor	Czas wysychania
DL 2001	Bezbarwny	± 20 min

OBRÓBKA MECHANICZNA

W razie potrzeby za pomocą **DL100** lub narzędzi.

CZYSZCZENIE

Przed utwardzaniem:

DETAFLIX CLEANER

Po utwardzeniu:

Usunąć w miarę możliwości mechanicznie; resztki silikonu usunąć przy pomocy **Silicone Remover**.

REMONT

Tym samym produktem.

DOSTĘPNE KOLORY

Biały, szary lub czarny

OGRANICZENIA

Detaflex 4000 posiada doskonałą wodoodporność (woda pitna). W przypadku złączy, poddanych działaniu wody przyczepność nie ulega zmianie, pod warunkiem, że podłoże nie jest porowate i nie ma obawy, że wzrośnie poziom wilgoci (kapilarność) na granicy uszczelniacz/złącze.

Nie stosować jako uszczelniacz do szklenia lub jako klej do luster.

Podczas nanoszenia i utwardzania należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia.

PRZECHOWYWANIE

9 miesięcy w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchych miejscach.

OPAKOWANIE

W aluminiowych kartuszach po 310 ml, 25 w pudle.
W torebkach po 600 ml, 20 w pudle.

METODA STOSOWANIA

DETAFLIX 4000 stosuje się przy pomocy pistoletu ręcznego lub pneumatycznego. Dopóki nie zostanie utwardzonych minimum 90% spoiny, możliwe jest maksimum 5% ruchu.

DETAFLIX 4000 posiada doskonałą przyczepność do większości materiałów stosowanych w budownictwie i przemyśle inżynieryjnym, takich jak aluminium, beton, ceramika, kamień naturalny i sztuczny, metal polerowany...

Dane zawarte w niniejszej karcie informacyjnej zostały opracowane na podstawie wyników ostatnich testów i badań laboratoryjnych producenta. Charakterystyki techniczne mogą być zmienione lub dostosowane. Nie ponosimy odpowiedzialności za niepełne dane. Przed użyciem należy się upewnić, że produkt jest odpowiedni do konkretnego zastosowania. W związku z tym niezbędne jest przeprowadzenie własnych prób i testów. Zastosowanie znajdują nasze warunki ogólne.

Detaflex 4000 *WRAS-APPROVED PRODUCT*

2/2

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Zawiera izocyjanian (isocyanate). Zob. informację udostępnioną przez producenta. Na żądanie można otrzymać Kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej dla profesjonalnych użytkowników. S23 – nie wdychać oparów.

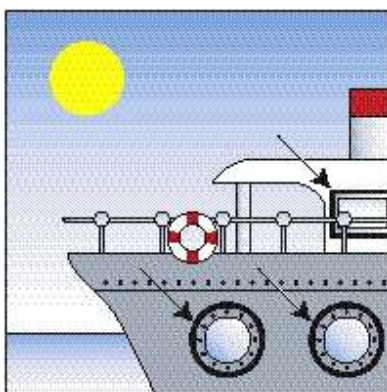
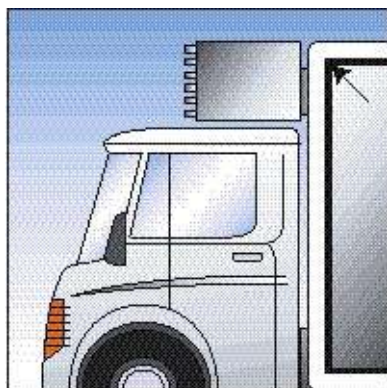
WŁAŚCIWOŚCI

Uszczelniacz nieutwardzony

Baza	Poliuretan
Czas kształtowania wierzchniej warstwy (23°C i 50% R.H.)	70 m
Szybkość utwardzania (23°C i 50% R.H.)	2 mm/dzień
Gęstość (ISO 1183)	1,18 g/ml

Uszczelniacz utwardzony

Twardość A wg metody Shore (ISO 868)	40
Maksymalna deformacja spoiny	25%
Moduł przy 100% wydłużenia (ISO 8340)	0,38 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 8339)	680 %
Odporność na temperaturę	-40°C - + 90°C



Importer w Polsce:

AluDOM

ul. Bartycka 26 paw.58

00-716 Warszawa

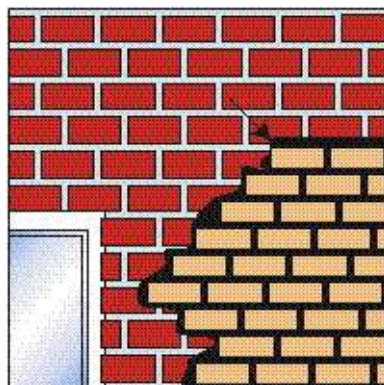
Tel./fax: + 48 628 11 03

Tel. Kom. + 48 798 950 369

E-mail: biuro@dl-chem.pl

Internet: www.dl-chem.pl

Skype: Biuro AluDOM



Dane zawarte w niniejszej karcie informacyjnej zostały opracowane na podstawie wyników ostatnich testów i badań laboratoryjnych producenta. Charakterystyki techniczne mogą być zmienione lub dostosowane. Nie ponosimy odpowiedzialności za niepełne dane. Przed użyciem należy się upewnić, że produkt jest odpowiedni do konkretnego zastosowania. W związku z tym niezbędne jest przeprowadzenie własnych prób i testów. Zastosowanie znajdują nasze warunki ogólne.