

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
17.08.2011r.



Data aktualizacji:
17.08.2011r.

Strona 1 z 3

Nazwa produktu: APP ACRYL. APP Nr: 040201.

Jednoskładnikowa, szybko schnąca, trwale elastyczna, odporna na warunki atmosferyczne i wahania temperatury od -25°C do +75°C, akrylowa masa uszczelniająca do wyciskania.

Opakowanie: 310 ml kartusz z tworzywa sztucznego.

Produkt i dodatki: APP ACRYL.

Podstawowe składniki: wodna emulsja akrylowa.

Barwa: szara.

Konsystencja: pasta tiksotropowa.

Ciężar właściwy: 1,68 g/ml.

Szybkość wyciskania: 1200 g/min (3 mm / 6,3 bar).

Ściekanie: < 2 mm wg ISO 7390.

Sucha pozostałość: 83 %.

Dopuszczalne odkształcenia: ± 12,5 %.

Odporność termiczna po utwardzeniu: od -20°C do +75°C.

Twardość Shore A: 30° wg DIN 53505 (3s).

Moduł 100%: 0,4Mpa (N/mm²) wg DIN 53504.

Maksymalne wydłużenie przy zerwaniu: 400% wg DIN 53504.

Możliwość malowania: tak.

Zastosowanie

- jako materiał uszczelniający przed dostępem powietrza, kurzu i wilgoci w wielu zastosowaniach przemysłowych,
- wypełnianie rys, pęknięć i szczelin o niewielkiej ruchomości,
- uszczelnienia wokół parapetów, metalowych i drewnianych ram okiennych, drzwiowych, schodów, gzymsów, kasetonów i elementów podobnego typu,
- uszczelnianie przy zabudowie wnętrz.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
17.08.2011r.



Data aktualizacji:
17.08.2011r.

Strona 2 z 3

Nazwa produktu: APP ACRYL. APP Nr: 040201.

Właściwości:

- trwale plastyczno-elastyczny,
- po całkowitym utwardzeniu malowalny większością farb i lakierów (przeprowadzić test),
- bezwonny i nieszkodliwy,
- neutralny chemicznie (nie powoduje korozji metali),
- nie zawiera rozpuszczalników (na bazie wody),
- bardzo dobrze przyczepny do podłoża porowatych (np. beton, tynk, gips, ceramika budowlana, kamień, drewno),
- łatwy w nakładaniu i formowaniu,
- odporny na wahania temperatury w zakresie od -25°C do +75°C.

Podłoże

Odpowiednie podłoża: Powierzchnie pokryte podkładami i lakierami nawierzchniowymi. Stal, aluminium i inne metale, podłoża emaliowane i glazurowane, szkło, malowane drewno i materiały drewnopochodne, ceramika budowlana, beton zwykły, beton komórkowy, tynk, gips, płyty gipsowo-kartonowe, kamień naturalny, styropian.

Uwaga!

Nie stosować do połączeń z PE, PP, teflonem, EPDM, podłożami bitumicznymi lub metalami niezabezpieczonymi antykorozyjnie. W razie wątpliwości zaleca się przeprowadzić test przyczepności.

Przygotowanie podłoża:



Przed naniesieniem masy uszczelniającej powierzchnię osuszyć, oczyścić z pyłu i odtłuścić:

- acetonem (PCW, szkło, aluminium),
- zmywaczem alkoholowym,
- zmywaczem WB900 lub W900.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
17.08.2011r.



Data aktualizacji:
17.08.2011r.

Strona 3 z 3

Nazwa produktu: APP ACRYL. APP Nr: 040201.

Stosowanie

Przebić gwintowaną końcówkę kartusza.
Umieścić kartusz w ręcznym lub pneumatycznym wyciskaczu do wytłaczania mas uszczelniających.
Dyszę z tworzywa sztucznego nakręcić na gwintowaną końcówkę kartusza i przyciąć ją skośnie, odpowiednio do szerokości spoiny.
Po nałożeniu masy, w ciągu 5 minut, spoinę można formować (wygładzić) przy pomocy szpachelki zwilżonej wodą z mydłem.
Minimalna szerokość spoiny: 4 mm.
Maksymalna szerokość spoiny: 25 mm.
Głębokość spoiny: od 6 mm do 14 mm.
Temperatura wykładania: od +5°C do +40°C.

Suszenie



Utwardzanie szczeliwa APP ACRYL rozpoczyna się natychmiast po nałożeniu i zależy od wilgotności powietrza oraz od temperatury.

W temperaturze +23°C i wilgotności względnej 55%:

- kożuszenie: po około 5-10 minut
- szybkość utwardzania wskrośnego: 1 mm / 24 godziny.

Uwaga!

Unikać kontaktu z rozpuszczalnikami w trakcie utwardzania.

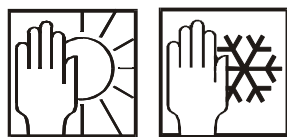
Pokrywalność:

Po całkowitym utwardzeniu szczeliwo można pokrywać farbami i lakierami.

Czyszczenie sprzętu:

Przed utwardzeniem terpentyna lub benzyna ekstrakcyjna.
Po utwardzeniu czyszczenie mechaniczne.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.
Temperatura magazynowania: od +5°C do +25°C.
Odporny w transporcie do -15°C.

Przepisy BHP:



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.

Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.

Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.