



Masa naprawcza i masa do pęknięć akrylanu 1K, struktura ziarnista

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

A 215

## Właściwości

- ▶ Struktura ziarnista - Idealnie dopasowuje się do struktury tynku
- ▶ Nie żółknie/ nie szarzeje
- ▶ Może być malowany / lakierowany - proszę przestrzegać wskazówek dotyczących stosowania podanych w karcie danych technicznych
- ▶ Dobra odporność na promieniowanie UV – Duża trwałość w obszarach narażonych na czynniki atmosferyczne
- ▶ Tolerowany przez powłoki malarskie zgodne z normą DIN 52452 – Brak reakcji z istniejącymi i sąsiednimi powłokami
- ▶ Odporne na mróz - Może być składowany i transportowany do 48 godzin w temperaturze maks. -10 °C

## Obszary zastosowań

- ▶ Do zamykania/szpachlowania pęknięć w murach i tynku wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ▶ Uszczelnianie szczelin montażowych w obszarach cokołów, ścian i sufitów, np. przy parapetach i skrzynkach roletowych

## Normy i badania

- ▶ Spełnia wymagania dotyczące reakcji na ogień EN 13501: klasa E
- ▶ Francuska klasa emisji VOC A+
- ▶ Odpowiedni do zastosowań zgodnie z instrukcją IVD nr 12+31+35 (IVD - Zrzeszenie Przemysłowe Materiały Uszczelniające)

## Dane techniczne

Czas kożuszenia przy 23 °C/50 % WWP [minut]	~ 10
Lepkość przy 23 °C	pastowaty, stabilny
Gęstość w temp. 23 °C zgodnie z normą ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,6
Twardość A wg Shore'a zgodnie z normą ISO 868	~ 25
Odporność na temperaturę od/do [°C]	- 20 / + 130
Krótkotrwała odporność na temperaturę (do 2 godz. w przypadku codziennego obciążenia) [°C]	+ 160
Stabilność składowania przy 23 °C/50 % WWP dla wkładu/torebki [miesiące]	24 <sup>1</sup>

1) Przechowywać w miejscu wolnym od przemarzania

Wartości te nie są przeznaczone do sporządzania specyfikacji. Przed sporządzeniem specyfikacji proszę zwrócić się do OTTO-CHEMIE.

## Obróbka wstępna

Powierzchnie mocowania muszą być czyste, wolne od pyłu, odtłuszczone i wytrzymałe. Powierzchnie mocowania muszą być oczyszczone, a wszelkie zanieczyszczenia, takie jak środki antyadhezyjne, środki



konserwujące, smar, olej, kurz, woda, stare środki klejaco-uszczelniające oraz inne materiały mające negatywny wpływ na przyczepność, usunięte. Czyszczenie nieporowatych podłoży: Czyszczenie za pomocą OTTO Cleaner T (nie jest wymagany czas odparowywania) i czystej, niestrzępiącej się ściereczki. Czyszczenie porowatych podłoży: oczyść powierzchnie mechanicznie, np. za pomocą szczotki stalowej lub ściernicy, aby usunąć luźne cząstki.

Chłonne mineralne powierzchnie mocowania powinny zostać zwilżone wodą w celu poprawy przyczepności.

Bardzo dobrą przyczepność na kaflach ceramicznych i zaprawach. Materiał uszczelniający może być użyty również do połączeń na metalach, jeśli długotrwałe obciążenie termiczne nie przekracza 130 °C.

## Wskazówki szczególne

Przed zastosowaniem produktu użytkownik zobowiązany jest upewnić się, że tworzywa/materiały w obszarze styku tolerowane są z produktem i między sobą i nie szkodzą sobie, ani nie zmieniają się (np. nie zabarwiają się). W przypadku tworzyw/materiałów, które następnie przetwarzane są w obszarze produktu, użytkownik zobowiązany jest do wcześniejszego wyjaśnienia, że ich składniki bądź opary nie mogą doprowadzić do uszczerbku lub zmiany (np. zabarwienia) produktu. W razie potrzeby użytkownik zobowiązany jest skonsultować się z odpowiednim producentem tworzyw/materiałów.

W warunkach normalnych (23 °C / 50 % WWP) materiał uszczelniający tworzy trwałą powłokę powierzchniową po ok. 2 godzinach. Do tego czasu należy koniecznie unikać deszczu lub oddziaływania innej wody na świeżą masę uszczelniającą.

Niższe temperatury i/lub wysokie wilgotności powietrza mogą wyraźnie zmniejszyć szybkość schnięcia materiału uszczelniającego.

Nie wykonywać obróbki w temperaturze poniżej +5 °C.

Podczas utwardzania / schnięcia występują zmiany koloru materiału uszczelniającego. Ostateczny odcień barwny uzyskiwany jest po całkowitym utwardzeniu.

W większości przypadków występuje kompatybilność z powłokami malarskimi na bazie wodnej. Ze względu na mnogość dostępnych na rynku systemów nanoszenia powłoki malarskiej zalecamy jednak sprawdzenie kompatybilności materiału uszczelniającego i powłoki malarskiej lub kontakt z naszym działem techniki stosowania.

Należy unikać kontaktu z materiałami zawierającymi bitum i uwalniającymi plastyfikatory, jak np. butyl, EPDM, neopren, powłoki izolacyjne i zaczerniające.

Nie zaleca się powlekania całej powierzchni materiałów uszczelniających kompensujących ruchy, których zdolność rozszerzalności jest większa niż w przypadku systemu powłok / powłoki malarskiej, ponieważ należy oczekiwać, że powłoka malarska popęka i ewentualnie dojdzie nawet do uszkodzenia materiału uszczelniającego. Spoiny, które nie podlegają żadnemu ruchowi, np. górna krawędź płytki cokołowa / ściana, można pomalować, uwzględniając czasy schnięcia i tolerancje.

## Wskazówki dotyczące obróbki

Równomiernie wycisnąć masę szpachlową używając pistoletu ręcznego lub pneumatycznego, przed rozpoczęciem kożuszenia docisnąć powierzchnię zwilżonym narzędziem. Zanieczyszczenia usunąć na świeżo przy użyciu wody.

Ze względu na mnogość możliwych wpływów podczas obróbki i stosowania użytkownik zobowiązany jest zawsze do przeprowadzenia próbnej obróbki i zastosowania.

Konkretna data przydatności do użycia nadrukowana jest na opakowaniu i musi być przestrzegana.

Zalecamy przechowywanie naszych produktów w nieotwartych oryginalnych opakowaniach, w miejscu suchym (< 60 % WWP), w temperaturze od +15 °C do +25 °C. Jeżeli produkty składowane i/lub transportowane są przez dłuższe okresy (kilka tygodni) przy wyższej temperaturze / wilgotności powietrza, nie można wykluczyć skrócenia okresu trwałości bądź zmiany właściwości materiału.

## Forma dostawy

### Kolory błyszczące

	310 ml wkład
<input type="radio"/> jasnoszary	A215-04-C38
<input type="radio"/> biały	A215-04-C01
<b>Sztuk na jednostkę opakowania</b>	<b>20</b>
<b>Sztuk na palecie</b>	<b>1200</b>

Z przyczyn technicznych kolory przedstawione w katalogu mogą różnić się od oryginalnych kolorów produktów. Dla dokładnego odwzorowania kolorów proszę zamówić nasz oryginalny wzornik kolorystyczny.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Proszę przestrzegać Karty charakterystyki preparatu.

Po zakończeniu utwardzania produkt jest bezwonnny.

## Utylizacja

Wskazówki dotyczące usuwania odpadów patrz Karta charakterystyki preparatu.

## Odpowiedzialność za wady

Powyższe informacje i nasze porady techniczne dotyczące zastosowań – ustne, pisemne lub pozyskane w wyniku testów – są dostarczane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, jednak nie są poradami wiążącymi, w tym w odniesieniu do wszelkich praw własności osób trzecich. Informacje zawarte w niniejszym druku nie zwalniają przetwórcy z obowiązku przeprowadzenia własnych testów naszych produktów pod kątem ich przydatności do zamierzonych procesów i celów. Zastosowanie, użytkowanie i przetwarzanie naszych produktów oraz produktów wytworzonych na podstawie naszych technicznych porad dotyczących zastosowania są poza naszą kontrolą i w związku z tym wyłączną odpowiedzialność za nie ponosi podmiot przetwarzający. Jeśli zastosowanie, w którym używane są nasze produkty, podlega wymogowi uzyskania oficjalnego zezwolenia, użytkownik jest odpowiedzialny za uzyskanie takiego zezwolenia. Zastrzegamy sobie prawo do dostosowania produktu w miarę postępu technicznego i pojawiania się nowych rozwiązań. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych warunków handlowych, w szczególności w odniesieniu do odpowiedzialności za wady. Nasze OWH można znaleźć pod adresem [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de).