

OTTOSEAL®**A 215**

Karta techniczna

Właściwości:

- Ziarnista 1-komponentowa akrylanowa szpachlówka naprawcza do pęknięć
- Bezwonny
- Dzięki swoim ziarnistym składnikom idealnie dopasowuje się do struktury tynku
- Może być malowany powszechnie dostępnymi w handlu farbami dyspersyjnymi
- Dobra odporność na promieniowanie UV
- Może być składowany i transportowany do 48 godzin w temperaturze maks. -10 °C

Obszary zastosowań:

- Do stosowania w pomieszczeniach i na zewnątrz
- Zamykanie pęknięć murów i tynków
- Szpachlowanie nierówności powierzchni
- Naprawa betonu - urzędowo sprawdzony, nieprzepuszczalny dla wody do 10 bar
- Kompensujące ruchy fugowanie między kafelkami i spoinami przyłączeniowymi w przypadku pieców kaflowych

Normy i badania:

- Odpowiedni do zastosowań zgodnie z instrukcją IVD nr 12+31+35 (IVD - Zrzeszenie Przemysłowe Materiały Uszczelniające)
- Francuska klasa emisji VOC A+

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 zacierające.

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 płytka cokółowa / ściana, można pomalować, uwzględniając czasy schnięcia i tolerancje.

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/cm ³]	~ 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 (1)

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, odłuszczone i wytrzymałe. Powierzchnie mocowania muszą być oczyszczone, a wszelkie zanieczyszczenia, jak środki antyadhezyjne, środki konserwujące, smar, olej, kurz, woda, stare środki klejąco-uszczelniające i inne materiały mające negatywny wpływ na przyczepność, usunięte. Czyszczenie podłoży nieporowatych: Czyszczenie środkiem czyszczącym OTTO Cleaner T (czas otwarty ok. 1 minuty) i czystą, niestrzępiącą się ściereczką. Czyszczenie podłoży porowatych: Oczyszczyć powierzchnie mechanicznie z luźnych cząstek, np. za pomocą szczotki stalowej lub ściernicy. Chłonne mineralne powierzchnie mocowania powinny zostać zwilżone wodą w celu poprawy przyczepności. Bardzo dobra 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 dotyczące zastosowania:

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:

	310 ml wkład
biały	A215-04-C01
jasnoszary	A215-04-C38
Opakowanie jednostkowe	20
Sztuk na palecie	1200

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

Proszę przestrzegać Karty charakterystyki preparatu. Po zakończeniu utwardzania produkt jest całkowicie bezwonny.

Utylizacja:

Wskazówki dotyczące usuwania odpadów patrz Karta charakterystyki preparatu.

Odpowiedzialność za wady:

Wszystkie informacje zawarte w niniejszym druku bazują na aktualnej wiedzy technicznej i doświadczeniach. Ze względu na mnogość możliwych wpływów podczas obróbki i stosowania nie zwalniają one użytkownika od przeprowadzenia własnych badań i prób. Informacje zawarte w niniejszym druku i oświadczenia firmy OTTO-CHEMIE związane z tym drukiem nie stanowią przejęcia gwarancji. Oświadczenia dotyczące gwarancji wymagają dla swej skuteczności oddzielnego wyraźnego oświadczenia firmy OTTO-CHEMIE na piśmie. Właściwości podane w tej karcie danych obszernie i ostatecznie ustalają właściwości przedmiotu dostawy. Propozycje zastosowania nie uzasadniają przyrzeczenia przydatności dla zalecanego celu zastosowania. Zastrzegamy sobie prawo do dopasowania produktu do postępu technicznego i nowych opracowań. Jesteśmy do dyspozycji w przypadku zapytań, również dotyczących ewentualnych specjalnych problemów związanych z zastosowaniami. Jeżeli zastosowanie, w którym wykorzystywane są nasze produkty, podlega

obowiązkowi uzyskania urzędowego zezwolenia, odpowiedzialnym za uzyskanie tych zezwoleń jest użytkownik. Nasze zalecenia nie zwalniają użytkownika z obowiązku uwzględnienia i, jeśli to konieczne, wyjaśnienia możliwości naruszenia praw osób trzecich. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych Warunków Handlowych, w szczególności również w odniesieniu do ewentualnej odpowiedzialności za wady. Nasze Ogólne Warunki Handlowe znajdują się na stronie internetowej <http://www.otto-chemie.de/pl/agb>