

OTTOCOLL®

TopFix

Karta techniczna



Klej akrylanowy 1K

Do stosowania wewnątrz

Właściwości:

- **Bezrozpuszczalnikowy**
- **Bezwonny**
Komfortowe przygotowanie
- **Wysoka przyczepność początkowa**
Ustalanie nie jest konieczne
- **Może być malowany**
Możliwe dopasowania optyczne i powłoka ochronna
- **Siłowy**
Bardzo wysoka wytrzymałość końcowa
- **Składować i transportować w miejscu wolnym od przemarzania**

Obszary zastosowań:

- Klejenie metali zabezpieczonych przed korozją, jak np. aluminium, stal szlachetna, eloksalowane aluminium
- Klejenie listew przypodłogowych z drewna i PCW
- Klejenie drewna i materiałów drewnianych, jak np. panele, listwy ozdobne, profile ozdobne
- Klejenie kamienia, kamienia naturalnego i ceramiki
- Klejenie płyt dekoracyjnych i tłumiących, np. ze styropianu (Styropor®-u)
- Klejenie profili sztukatorskich i sufitowych
- Klejenie kanałów kablowych z PCW
- Klejenie podłoży mineralnych, np. betonu
- Klejenie płyt gipsowo-kartonowych

Normy i badania:

- EMICODE® EC 1 Plus - bardzo niski poziom emisji
- Odpowiedni do zastosowań zgodnie z instrukcją IVD nr 30+31+35 (IVD - Zrzeszenie Przemysłowe Materiały Uszczelniające)
- Francuska klasa emisji VOC A+
- Zgodność DGNB i LEED® patrz Karta danych budownictwa zrównoważonego

Wskazówki szczególne:

EMICODE® jest zastrzeżonym znakiem towarowym GEV e. V. (Dusseldorf, Niemcy)
 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.
 Nie nadaje się do klejenia szklad, polietylenu (PE), polipropylenu (PP), poliamidu (PA), policzterofluoroetyleny (PCFE), podłoży bitumicznych, woskowatych lub oleistych itp.
 Nie nadaje się do klejenia szkła akrylowego.
 Nie nadaje się do klejenia luster

Nie nadaje się do niezabezpieczonych przede korozją metali i metali kolorowych. Może prowadzić do korozji.

Nie nadaje się do zawilgoconych połączeń klejonych.

Dane techniczne:

Czas kożuszenia przy 23 °C/50 % WWP [minut]	~ 10
Temperatura obróbki od/do [°C]	+ 5 / + 35
Lepkość przy 23 °C	pastowaty, stabilny
Gęstość w temp. 23 °C zgodnie z normą ISO 1183-1 [g/cm ³]	~ 1,3
Odporność na temperaturę od/do [°C]	- 20 / + 80
Stabilność składowania przy 23 °C/50 % WWP dla wkładu/torebki [miesiący]	24

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

Obróbka wstępna:

Powierzchnie mocowania muszą być czyste, odtłuszczone, suche i wytrzymałe. Powierzchnie mocowania muszą być oczyszczone, a wszelkie zanieczyszczenia, jak środki antyadhezyjne, środki konserwujące, smar, olej, kurz, woda, stare środki klejaco-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.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Powierzchnia klejona musi być chłonna. Nanieść OTTOCOLL® TopFix punktowo lub pasami. Możliwe jest nałożenie na całej powierzchni (np. za pomocą szpachli zębatej). Kleić, dopóki OTTOCOLL® TopFix jest jeszcze wilgotny (ok. 5 min). Elementy bogate w naprężenia lub bardzo ciężkie należy podeprzeć lub unieruchomić. Natychmiast usunąć resztki kleju wilgotną ściereczką. W zależności od przypadku zastosowania silnie chłonne podłoża mogą wymagać obróbki wstępnej przez zagruntowanie, np. środkiem głęboko gruntującym OTTO. 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	20 l hobok z tworzywa sztucznego z wkładką z polietylenu
perłowy	A265-04-C194	na zapytanie
Opakowanie jednostkowe	20	1
Sztuk na palecie	1200	16

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>

