



CB 300

Bezbarwny klej montażowy FlexTec® polimerowy

Profesjonalny klej polimerowy oparty o technologię FlexTec® do wewnątrz i na zewnątrz charakteryzujący się wysoką przyczepnością początkową

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **krystalicznie przezroczysty**
- ▶ **technologia FLEXTEC®**
- ▶ **wszystkie materiały**
- ▶ **wysoka przyczepność początkowa do (100* kg/m²)**
- ▶ **odporny na warunki atmosferyczne**
- ▶ **odporny na UV**
- ▶ **po utwardzeniu może być malowany lub szlifowany**
- ▶ **nie zawiera rozpuszczalników**
- ▶ **do wewnątrz i na zewnątrz**
- ▶ **o wysokiej elastyczności, brak skurczu**
- ▶ **klei nawet wilgotne i mokre powierzchnie**

ZASTOSOWANIE

Ceresit CB 300 jest profesjonalnym klejem - uszczelniaczem polimerowym charakteryzującym się wysoką przyczepnością początkową oraz błyskawicznym czasem łączenia elementów. Ceresit CB 300 jest elastycznym klejem opartym na technologii „Flextec”. Formuła „Flextec” jest opatentowaną przez firmę Henkel najnowocześniejszą technologią na bazie polimerów gwarantującą doskonałe efekty klejenia i uszczelniania większości materiałów. Klei i uszczelnia większość materiałów wewnątrz i na zewnątrz budynków bez konieczności podpierania do 100* kg/m² (* 10 g/cm² potwierdzone w testach laboratoryjnych firmy Henkel).

Ceresit CB 300 doskonale klei zarówno chłonne jak i niechłonne powierzchnie takie jak: cegła, ceramika, metal, sklejka, kamień, drewno, beton, płyty gipsowo-kartonowe, płyty pilśniowe, MDF, twarde PCW-U, lakierowane i malowane powierzchnie, lustra (zgodne z DIN EN 1036-1). Klej może być malowany po całkowitym wyschnięciu farbami na bazie dyspersji akrylowej. Umożliwia klejenie wilgotnych materiałów.

Nie stosować do PP, PE, PTFE (teflonu), szkła akrylowego, miękkiego PVC, miedzi, mosiądzu, granitu i marmuru, szklenia strukturalnego jak również do powierzchni na stałe narażonych na działanie wody.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Klejone powierzchnie dokładnie oczyścić z kurzu, pyłu, tłuszczów, oleju, bitumów, rdzy, oleju oraz zalegającej wody lub przeszlifować powierzchnię i oczyścić z kurzu i innych substancji obniżających przyczepność kleju. Klej można aplikować na wilgotne powierzchnie natomiast spajane powierzchnie nie powinny być narażone na stałe działanie wody. Jeżeli podłoże posiada nierówności, należy je wyrównać. Podłoże musi być stabilne. Jeżeli jest to konieczne przed aplikacją należy zabezpieczyć taśmą papierową przylegającą powierzchnie.

Sprawdź, czy farba lub powłoki zabezpieczające mocno przylegają do podłoża- jeśli nie, usuń je. Podłoże musi być stabilne.

W przypadku nieznanymi materiałami lub krytycznych zastosowań zalecane jest wykonanie testów przyczepności.

WYKONANIE

Przed rozpoczęciem klejenia, obciąć końcówkę kartusza i nakręcić odciętą pod kątem nakrętkę (w przypadku uszczelniania dociąć ją odpowiednio do szerokości wypełnianej szczeliny, max szerokość spoiny wynosi do 2 cm). Kartusz umieścić w pistolecie do kartuszy.

W przypadku klejenia, klej nanosić liniami lub punktowo na podłoże lub przyklejany materiał. W przypadku powierzchni szerokich klej należy nanosić „faliście”, w celu zwiększenia wstępnej przyczepności. Następnie mocno docisnąć do siebie klejone powierzchnie. W tym czasie korekta położenia przyklejonego materiału jest możliwa tylko poprzez przesunięcie (przez około 15 min od chwili przyklejenia).

Nie należy nanosić kleju bezpośrednio przy krawędziach, w celu uniknięcia wypłynięcia kleju z boku klejonych powierzchni. Kleić dopóki klej jest jeszcze wilgotny (ok. 15 min).

W przypadku zewnętrznego zastosowania należy zastosować technikę nanoszenia liniami pionowo.

Aplikowany klej nie może być nałożony w sposób ciągły (np. po całym obwodzie) na powierzchni klejonej, ponieważ utwardzanie kleju następuje pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu lub w podłożu. W przypadku klejenia dwóch elementów o powierzchniach niechłonnych zaaplikowany klej nie może być całkowicie odcięty od dostępu powietrza. W zależności od powierzchni, na jakich klejone są elementy, wymagane może być podparcie ciężkich przedmiotów przez min. 24 godziny.

W przypadku uszczelniania powierzchnię Ceresit CB 300 należy wygładzić narzędziem zwilżanym w wodnym roztworze mydła. W przypadku uszczelniania nie stosować do dylatacji konstrukcyjnych.

Świeżo zabrudzenia natychmiast po zastosowaniu należy oczyścić za pomocą suchej ściereczki, a następnie acetonem lub benzyną laktową. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5 °C do +40 °C.

W przypadku otwarcia opakowania, należy wykorzystać cały kartusz.

W pomieszczeniach zapewnić odpowiednią wentylację. W razie pokłucia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Chronić przed dziećmi.

SKŁADOWANIE

Okres przechowywania: data ważności umieszczona na opakowaniu (XXXXXXXXDDMMRR = XXXXXXXX-nr serii, DD-dzień, MM-miesiąc, RR-rok). Przechowywać w oryginalnych nieuszkodzonych, szczelnie zamkniętych opakowaniach; w chłodnych i suchych warunkach w temperaturze od +10 °C do +25 °C.

OPAKOWANIA

Kartusz 290g.

DANE TECHNICZNE

Baza:	polimery z silanami
Kolor:	krystalicznie przezroczysty
Gęstość:	ok. 1,04 g/cm ³
Konsystencja:	pastą
Temperatura stosowania:	od +5 °C do +40 °C
Czas otwarty:	około 15 min
Czas pełnego utwardzenia:	2 mm w ciągu 24h
Odporność termiczna:	od -30 °C do +70 °C
Wytrzymałość końcowa:	ok. 3 N/mm ² wg DIN EN 205
Przyczepność początkowa:	ok. 10 g/cm ²
Skurcz:	ok. -3 %

Wydłużenie przy zerwaniu: około 150% wg DIN 53504

Zużycie: 300 g/m² przy pow. płaskiej

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241

+48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, dokumentów aprobowanych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +23 °C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób.

Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

