

# CS 15 EXPRESS

## Superszybki silikon sanitarny

Do wypełniania spoin między płytkami ceramicznymi i szczelin przy urządzeniach sanitarnych w kuchniach, łazienkach. Umożliwia kontakt z wodą już po 1 godzinie.

### WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ kontakt z wodą po 1 godzinie
- ▶ odporny na wodę, pleśń i środki czyszczące
- ▶ trwale elastyczny
- ▶ posiada atest higieniczny Państwowego Zakładu Higieny na kontakt z wodą pitną

### ZASTOSOWANIE

Ceresit CS 15 Express służy do szybkiego wypełniania spoin między płytkami ceramicznymi w narożach ścian i w połączeniach ścian z posadzką oraz do wypełniania szczelin między płytkami a urządzeniami sanitarnymi. Kontakt z wodą jest możliwy już 1 godzinie od aplikacji. Zapewnia szczelne połączenie w miejscach, gdzie zwykłe spoiny ulegają pęknięciom. Dzięki trwałej elastyczności i wodoodporności, CS 15 Express nadaje się do uszczelniania dylatacji przechodzących przez pomieszczenia mokre. Silikon jest przeznaczony do stosowania w łazienkach, kuchniach, toaletach, kabinach prysznicowych. Materiał ma znakomitą przyczepność do suchych, mało nasiąkliwych podłoży takich jak: szkło, płytki ceramiczne (glazura, terakota, gres), ceramiki, emalii, aluminium, stali nierdzewnej, betonu i drewna.

Do wypełniania szczelin w murach, tynkach, kamieniach naturalnych i jastrychach stosować inne uszczelniacze z grupy Ceresit. Nie należy go stosować do klejenia akwariów, lusterek i korodujących metali (ołowiu, miedzi, cynku, żelaza) i kamienia naturalnego.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Uszczelniane powierzchnie muszą być suche i wolne od tłuszczów, bitumów, pyłów i innych substancji obniżających przyczepność. Istniejące zabrudzenia i ewentualne pozostałości poprzednich uszczelnień należy usunąć. Zatłuszczone powierzchnie trzeba zmyć rozpuszczalnikiem. Krawędzie szczeliny można okleić taśmą samoprzylepną co ułatwi usuwanie zabrudzeń silikonem. W przypadku uszczelniania szczelin należy wcisnąć w nie sznur dylatacyjny, tak aby wypełnienie silikonem przylegało nie spodem, a jedynie bokami do przemieszczających się elementów. Grubość wypełnienia powinna wynosić około 50% szerokości szczeliny. Szerokość szczeliny nie może być jednak mniejsza niż 5 mm.



### WYKONANIE

Odciąć końcówkę kartusza tuż nad gwintem. Nakręcić końcówkę dozującą i dociąć ją odpowiednio do szerokości wypełnianej szczeliny. Silikon należy wyciskać z kartusza specjalnym pistoletem. Szczeliny trzeba wypełniać w sposób ciągły, nie pozostawiając w nich pustych przestrzeni. W ciągu 5 minut powierzchnię wypełnienia należy spryskać wodnym roztworem mydła i wygładzić podobnie zwilżanym narzędziem, usuwając jednocześnie nadmiar materiału. Spoina powinna mieć kształt uniemożliwiający gromadzenie się na niej wody. Zerwać taśmy samoprzylepne, jeśli były stosowane. Świeże zabrudzenia silikonem należy zmyć roztworem wody z mydłem lub benzyną lakową, stwardniałe można usunąć tylko mechanicznie. Jeśli praca musi być przerwana, należy wycisnąć odrobinę silikonu, tak by wystawał z końcówki dozującej. Przed wznowieniem pracy trzeba wyciągnąć zaschnięty materiał. Napoczęte opakowanie powinno być wykorzystane w możliwie najbliższym czasie.

### UWAGA

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

W czasie twardnienia CS 15 Express wydziela się kwas octowy, który może podrażniać oczy, błony śluzowe i skórę. W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić dobrą wentylację. Zabrudzenia naskórka zmywać roztworem spirytusu. W przypadku kontaktu materiału z oczami płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi.

## SKŁADOWANIE

Data ważności: 18 miesięcy. Przechowywać w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +25°C.

## OPAKOWANIA

Kartusz 280 ml.

## DANE TECHNICZNE

Baza:	silikon octanowy
Kolory:	biały, bezbarwny
Gęstość:	ok. 1,04 g/ml
Temperatura stosowania:	od +5°C do +40°C
Czas powierzchniowego przesychania:	ok. 7 min przy temperaturze 23°C oraz 50% wilgotności
Odporność termiczna:	od -50°C do +150°C
Czas twardnienia:	ok. 3 mm w ciągu 24h
Szerokość spoiny:	od 5 do 30 mm
Odporność na spływanie:	≤ 3 mm wg EN 15651-3:2012
Utrata objętości:	≤ 20% wg EN 15651-3:2012
Rozwój mikrobiologiczny:	1 wg EN 15651-3:2012

- Posiada atest higieniczny Państwowego Zakładu Higieny na kontakt z wodą pitną B-BK-60210-0348/20 ważny do 2023.03.16. Wyrób zgodny z normą EN 15651-3:2012.

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.



Jakość dla Profesjonalistów

# CS 20

## Neutralny silikon sanitarny

**Neutralny silikon sanitarny bez zawartości wypełniaczy, idealny do wanien, brodzików i lustek.**

### WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ **100% silikon bez zawartości wypełniaczy**
- ▶ **znakomita przyczepność do PMMA - idealny do wanien i brodzików**
- ▶ **neutralny dla powierzchni wrażliwych - nie niszczy lustek**
- ▶ **wysoce odporny na wodę i pleśń**
- ▶ **bez szkodliwych oksymów**

### ZASTOSOWANIE

Ceresit CS 20 to w 100% neutralny silikon sanitarny (typu alkoksyl - nie zawiera szkodliwych oksymów). Ze względu na wysoką przyczepność i odporność na środki czyszczące CS 20 jest szczególnie polecany do uszczelniania wanien i brodzików akrylowych. Ze względu na swój neutralny charakter zalecany jest również do lustek. CS 20 służy do uszczelniania elementów wykonanych z materiałów, takich jak: ceramika, emalia, powierzchnie szklone, metal, drewno, PVC, poliwęglan, szkła akrylowe (PMMA), lustra, beton. Nie stosować do szklenia strukturalnego, basenów i akwariów, kamienia naturalnego, PP, PE, PTFE.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Uszczelniane powierzchnie muszą być suche i wolne od tłuszczów, bitumów, pyłów i innych substancji obniżających przyczepność. Istniejące zabrudzenia i ewentualne pozostałości poprzednich uszczelnień należy usunąć. Zatłuszczone powierzchnie trzeba zmyć rozpuszczalnikiem. Krawędzie szczeliny można okleić taśmą samoprzylepną co ułatwi usuwanie zabrudzeń silikonem. W przypadku uszczelniania szczeliny należy wcisnąć w nie sznur dylatacyjny, tak aby wypełnienie silikonem przylegało nie spodem, a jedynie bokami do przemieszczających się elementów. Grubość wypełnienia powinna wynosić około 50% szerokości szczeliny. Szerokość szczeliny nie może być jednak mniejsza niż 5 mm.

### WYKONANIE

Odciąć końcówkę kartusza tuż nad gwintem. Nakręcić końcówkę dozującą i dociąć ją odpowiednio do szerokości wypełnianej szczeliny. Silikon należy wyciskać z kartusza specjalnym pistoletem. Szczeliny



trzeba wypełniać w sposób ciągły, nie pozostawiając w nich pustych przestrzeni. W ciągu 5 minut powierzchnię wypełnienia należy spryskać wodnym roztworem mydła i wygładzić podobnie zwilżanym narzędziem, usuwając jednocześnie nadmiar materiału. Spoina powinna mieć kształt uniemożliwiający gromadzenie się na niej wody. Zerwać taśmy samoprzylepne, jeśli były stosowane. Świeżo zabrudzenia silikonem należy zmyć roztworem wody z mydłem lub benzyną lakową, stwardniałe można usunąć tylko mechanicznie. Jeśli praca musi być przerwana, należy wycisnąć odrobinę silikonu, tak by wystawał z końcówki dozującej. Przed wznowieniem pracy trzeba wyciągnąć zaschnięty materiał. Napoczęte opakowanie powinno być wykorzystane w możliwym najbliższym czasie.

### UWAGA

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

### SKŁADOWANIE

Data ważności: 18 miesięcy. Przechowywać w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +25°C.