

CS 40

Sznur dylatacyjny z pianki polietylenowej

Do stosowania jako podbudowa przy wypełnianiu szczelin dylatacyjnych elastycznymi masami uszczelniającymi

WŁAŚCIWOŚCI

- ▶ elastyczny
- ▶ odpowiednia wytrzymałość na ściskanie pozwalająca na prawidłową aplikację materiału uszczelniającego
- ▶ uniwersalny, do stosowania we współpracy z silikonami, polisilarszczkami (tiokolami), poliuretanem, poliakrylami itd.
- ▶ nienasiąkliwy
- ▶ łatwy w stosowaniu

ZASTOSOWANIE

Ceresit CS 40 jest elastycznym nienasiąkliwym profilem, o przekroju okrągłym, z pianki polietylenowej, o zamkniętych porach. Jest stosowany przy wypełnianiu szczelin dylatacyjnych elastycznymi masami uszczelniającymi. Produkt ten jest elementem systemowych rozwiązań Ceresit.

CS 40 doskonale nadaje się do stosowania przy:

- uszczelnianiu i wypełnianiu szczelin dylatacyjnych w obiektach budowlanych,
- uszczelnianiu dylatacji na tarasach i balkonach oraz przy ocieplaniu ścian (przykład szczeliny dylatacyjne na budynkach),
- uszczelnianiu wanień przemysłowych, koryt, zbiorników (za wyjątkiem zbiorników na wodę pitną), posadzek przemysłowych oraz posadzek w garażach wielostanowiskowych,
- uszczelnianiu dylatacji nawierzchni parkingowych, elementów dachowych,
- uszczelnianiu połączeń na przejściach rurażu technologicznego,
- uszczelnianiu dylatacji konstrukcyjnych budynków,
- uszczelnianiu szczelin ścian ostonowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnie muszą być czyste, wolne od luźnych cząstek. Istniejące zabrudzenia i ewentualne pozostałości poprzednich uszczelnień należy usunąć.



WYKONANIE

Rozmiar sznura należy dobrać w taki sposób, aby po włożeniu w szczelinę (średnica sznura powinna wynosić 120% szerokości szczeliny), był wciśnięty i nie przemieszczał się podczas nakładania materiału uszczelniającego. Sznur należy wprowadzić na odpowiednią głębokość (z reguły od 60 do 80% szerokości szczeliny). Do umieszczenia sznura należy użyć narzędzia o zaokrąglonym kształcie, unikając przy tym uszkodzenia powierzchni sznura oraz jego nadmiernego rozciągnięcia. Uszkodzenia powierzchni sznura polietylenowego mogą zwiększyć przywieralność uszczelnacza i w ten sposób zaburzyć jednokierunkowy stan naprężeń.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach przy temperaturze powietrza i podłoża od -20°C do +40°C. Wszelkie dane

odnoszą się do temperatury +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%. W innych warunkach parametry materiału mogą ulec zmianie.

ZALECENIA

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania.

Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

SKŁADOWANIE

Bez ograniczeń, przy składowaniu w chłodnych i suchych warunkach, w pomieszczeniach dobrze wentylowanych, w temperaturze od +5°C do +30°C.

OPAKOWANIA

Średnica mm	Ilość metrów w kartonie
6	2500 m / 1 rolka
10	1150 m / 1 rolka
15	550 m / 1 rolka
20	350 m / 1 rolka
25	200 m / 1 rolka

DANE TECHNICZNE

Baza materiałowa: spieniony polietylen

Gęstość pozorna: 25 kg/m³ /*/

Klasyfikacja ogniowa: B2

Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż: > 80 kPa

Stabilność wymiarowa: stabilny

Odporność na deformację: dobra

Odporność termiczna: od -40°C do +60°C

Absorpcja wody: brak