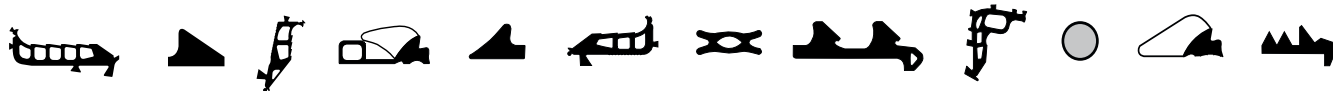


INFORMACJA TECHNICZNA DS BUTYL RUBBER



DS Butylrubber jest plastyczną uszczelką do elementów studzienek i specjalnych elementów betonowych.

Jeżeli ze względu na proste łączenie niemożliwe jest zastosowanie profili elastomerowych, szczelne połączenia można wykonać za pomocą DS Butylrubber.

Dzięki dużej zawartości kauczuku butylowego oraz wyśmienitej właściwości klejącej, DS Butylrubber dostosowuje się do istniejącej geometrii, kompensuje nierówności elementów i tworzy niezbędne połączenie nośne.

SZCZEGÓLNE ZALETY

- Tworzy trwale elastyczne, wodoszczelne spoiny.
- Możliwość montowania zarówno w niskich jak i wysokich temperaturach.
- Doskonała chemiczna i mechaniczna przyczepność do czystych, suchych powierzchni.
- Uszczelnione spoiny nie kurczą się, nie twardnieją i nie utleniają się w trakcie starzenia.
- Z reguły nie ma potrzeby stosowania środka gruntującego. W przypadku trudnych warunków montażowych, na przykład mokrego betonu lub temperatury poniżej 40°F (4°C), zagruntowanie betonu może poprawić wiązanie (w sprawie odpowiedniego środka gruntującego prosimy zwrócić się do firmy DS)

MATERIAŁ

DS Butylrubber jest odpornym na działanie ścieków, plastycznym materiałem uszczelniającym. DS Butylrubber jest dostępny w różnych rozmiarach i kształtach przekrojów. Wersja, jaką należy wybrać, zależy od rodzaju łączenia. DS Butylrubber nie jest odporny bądź jest tylko warunkowo odporny na działanie rozpuszczalników (dostępne są wersje wykonane z materiałów specjalnych!).





MONTAŻ

Łączone powierzchnie muszą być czyste i suche.
W szczególnych przypadkach należy sprawdzić, czy łączonych powierzchni nie należy pokryć środkiem gruntującym.

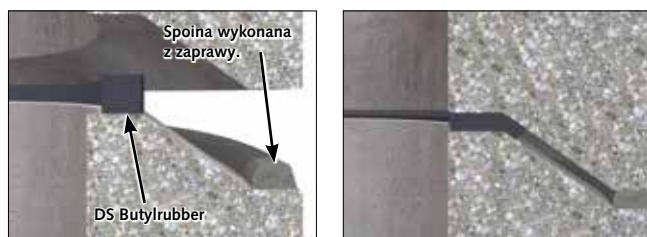
Aby wykluczyć zmiany w przekroju, pas uszczelki należy ułożyć bez naprężania materiału. Pas należy nałożyć na siebie tworząc zakładkę przycinając miejsce styku pod skosem, a łączenie ostrożnie zgnieść. Folię ochronną usunąć dopiero przed montażem elementów.

Unikać przy tym zmiany oryginalnej geometrii.

W celu równomiernego ściśnięcia pasa uszczelniającego, łączące elementy należy doprowadzić i połączyć ze sobą centrycznie.

Odształcenie uszczelki powinno leżeć w przedziale między 30% a 50%. Grubość pasa nie może przy tym być mniejsza niż 10 mm. Pas uszczelki nie nadaje się do przenoszenia naprężeń pionowych (przekładki, spoina wykonana z zaprawy).

DS Butylrubber jest plastyczną uszczelką do elementów studzienek, małych oczyszczalni ścieków i specjalnych elementów jak koryta i pokryw.



TEMPERATURA STOSOWANIA

- -12°C do +48°C

JEDNOSTKI OPAKOWAŃ

Profil		długość / rolka	rolki / karton	kartony / paleta	kartony / paleta	długość / paleta	ciężar Bez. Form / paleta
Wym.	Form						
13 rund	●	6,4	12	25	13	1.920	324
17 x 17 diamond	■	3,5	8	25	9	700	222
18 x 18	■	3,5	8	25	13	700	333
20 x 20	■	3,5	8	25	15	700	375
20 rund	●	3,5	8	25	12	700	289
22 x 22	■	3,5	8	25	15	700	385
22 x 44	■	4,5	4	25	18	450	487
30 x 30	■	3	5	25	19	375	450
32 x 38	■	3,35	5	25	24	448,75	588

Na podane w tabelach i na wykresach własności udzielamy gwarancji jedynie wtedy, jeżeli spełniają one odpowiednie normy. Nasze instrukcje i ulotki zawierają rzetelne wskazówki, dotyczące produktów. Ich treść nie jest jednak prawnie wiążąca. Ponadto obowiązują nasze Ogólne Warunki Dostaw.

DS⁺
DICHTUNGSTECHNIK