HADALAN® FC240 22S

Masa uszczelniająco-klejąca na bazie polimerów hybrydowych

Właściwości

HADALAN® FC240 22S jest 1-składnikową, stabilną masą klejową służącą również do do zamykania spoin. Po całkowitym utwardzeniu materiał jest trwale elastyczny, można na nim nakładać inne produkty i wykazuje dobrą odporność na działanie chemikaliów.

- Nie zawiera rozpuszczalników
- Trwale elastyczna
- Stabilna
- Odporna na działanie czynników atmosferycznych
- Zabezpieczona środkami powstrzymującymi porastanie
- Dobrze tolerowana przez bitum

Zastosowanie

HADALAN® FC240 22S stosuje się do wypełniania spoin poziomych i pionowych w jastrychu i betonie oraz na powierzchniach stalowych i asfaltowych. Nadaje się do sklejania ze sobą wielu materiałów budowlanych, m.in. do mocowania taśmy **IMBERAL® FAB 89ZH** na podłożach mineralnych.

Obszary zastosowań:

- Spoiny i szczeliny w betonie i jastrychu
- Posadzki przemysłowe
- Nawierzchnie asfaltowe
- Sklejanie różnych materiałów budowlanych

Dane techniczne

Opakowanie	kartusz
Pojemnik	310 ml (12 kartuszy w kartonie)
Barwa	szara
Ciężar objętościowy	ok. 1,5 kg/l
Temperatura stosowania	+5 °C do +35 °C
Szybkość utwardzania[1)]	2 - 3 mm/24 godz.
Kożuszenie	po 20 - 40 min
Odporność temperaturowa	-40 °C do +90 °C
Zdolność powracania do stanu pierwotnego	> 60 %
Maksymalne odkształcenie	ok. 20 %
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 500 %
Twardość A wg Shore'a	ok. 42
Składowanie	w chłodnym miejscu, 6 miesięcy

Odporna na:
wodę, rozpuszczalniki alifatyczne, rozcieńczone kwasy nieorganiczne i ługi, oleje, tłuszcze

Zużycie

W zależności od zastosowania

[1)] W temperaturze +20 °C i przy względnej wilgotności powietrza 60 %.

HADALAN® FC240 22S

HADALAN® FC240 22S

Przygotowanie podłoża

Spoiny muszą być suche i wolne od brudu, pyłu, oleju i innych substancji zmniejszających przyczepność. W razie potrzeby oczyścić spoiny przez frezowanie lub piaskowanie. Następnie spoiny przedmuchuje się sprężonym powietrzem niezawierającym oleju lub odsysa odkurzaczem.
Dla wzmocnienia i poprawienia przyczepności w przypadku chłonnych materiałów budowlanych ścianki spoiny gruntuje się materiałem **HADALAN® HV Uni 30DD.** Należy zapobiec przywieraniu masy spoinującej do dna spoiny stosując folię oddzielającą lub materiał wypełniający (sznur z pianki o zamkniętych porach). Po odparowaniu substancji lotnych warstwy gruntującej (30 minut) można nakładać masę spoinującą.
Przy stosowaniu materiału jako pasty do mocowania lub klejenia na podłożach gładkich i niechłonnych gruntowanie nie jest konieczne.

Wykonanie

1. Materiał można nakładać bezpośrednio z kartusza za pomocą ręcznej prasy dźwigniowej.
2. Dogładzanie można wykonywać przed rozpoczęciem kożuszenia za pomocą zwilżonej wodą pacy do dogładzania lub palcem.
3. Nadmiar materiału natychmiast usuwać. Zabrudzone powierzchnie można na świeżo czyścić preparatem **HADALAN® EPV 38L**.

Produkty systemowe hahne

HADALAN® HV Uni 30DD
HADALAN® EPV 38L
IMBERAL® DAB 30P

Ważne wskazówki

- Przestrzegać temperatury stosowania od +5 °C do +35 °C.
- Nałożony materiał należy co najmniej przez 6 godzin chronić przed wilgocią.
- W przypadku sklejania wykonać próby.

Składniki

Reaktywny polimer, wypełniacze funkcjonalne, dodatki

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Należy przestrzegać ogólnie przyjętych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Dystrybutor

Sievert Polska Sp. z o.o.
Ul. Nyska 36
57-100 Strzelin
Tel.: +48 71 392 72 20
e-mail: info@sievert.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby.
Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 7.2023