

OPIS PRODUKTU

Stonset QS5 jest dwuskładnikową, składającą się całkowicie z części stałych, szybko wiążącą epoksydową zaprawą i klejem przeznaczonym do napraw ubytków. Stonset QS5 ma tiksotropową konsystencję, która umożliwia wypełnianie drobnych dziurek i pustek w zagruntowanych powierzchniach lub podłożach betonowych.

ZASTOSOWANIE

Stonset QS5 może być używany jako szybkoutwardzalna zaprawa do napraw lub klej w różnego rodzaju aplikacjach, takich jak :

- Wypełnienia drobnych dziurek i małych pustek w zagruntowanej powierzchni przed nakładaniem kolejnych warstw posadzki;
- Wypełnienia małych pustek i pęknięć w podłożu betonowym przed aplikacją produktów mogących wejść w reakcję z podłożem;
- Jako klej używany do sklejania fragmentów posadzki z podłożem.

ZALETY PRODUKTU

- Produkt stały w 100%;
- Szybkie utwardzanie;
- Łatwe mieszanie komponentów w stosunku 1: 1.

OPAKOWANIE

Stonset QS5 jest pakowany w jednostkach, ułatwiających użytkowanie. Każda jednostka składa się z:

- 3 puszek z aminą,
- 3 puszek z żywicą.

WYDAJNOŚĆ

Każda jednostka Stonset QS5 jest w stanie wypełnić w przybliżeniu 2900 cm³.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Komponenty Stonset QS5 należy przechowywać w temp. od 16 do 30°C w suchym pomieszczeniu. Unikać nadmiernego przegrzewania i przechłodzenia. Czas magazynowania to 3 lata w oryginalnych, nieotwartych pojemnikach.

KOLOR

Szary po zmieszaniu.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Głównym przeznaczeniem materiału Stonset QS5 jest wypełnienie drobnych dziurek lub pustek w zagruntowanym podłożu lub przygotowanym podłożu betonowym. Przy wypełnieniu dziurek i pustek w zagruntowanym podłożu – nie wymaga się przygotowywania podłoża. Natomiast przy aplikacji Stonset QS5 na podłożu betonowym - właściwe przygotowanie podłoża ma kluczowe znaczenie dla otrzymania odpowiedniego wiązania. Podłoże musi być suche i pozbawione wosków, tłuszczów, ziemi, oleju, luźnych lub obcych cząstek i mlecza cementowego. Wszelkie nietrwale związane z podłożem elementy muszą być usunięte metodami mechanicznymi, tzn. piaskowaniem lub ścieraniem. Inne zanieczyszczenia mogą być usunięte przez zmycie ich specjalnym, przemysłowym detergentem (Stonkleen DG9) i spłukane czystą wodą. Powierzchnia musi mieć otwarte pory i powinna mieć fakturę papieru ściernego. Dodatkowe zalecenia lub inne informacje odnośnie przygotowania podłoża można otrzymać kontaktując się z Działem Pomocy Technicznej firmy Stonhard.

MIESZANIE

Komponenty Stonset QS5 mieszają się w stosunku 1: 1. Jednakowe ilości części B (żywica) oraz części A (utwardzacz) należy zmieszać ręcznie w małym, czystym pojemniku. Mieszanie jest zakończone kiedy materiał ma jednolity szary kolor bez białych lub szarych smug.

Uwaga: należy uważać aby nie mieszać większej ilości materiału niż może być zużyta w przeciągu 5 minut. Stonset QS5 ma bardzo krótki czas żywotności i utwardza się bardzo szybko.

ŻYWOTNOŚĆ MIESZANINY

Po zmieszaniu, Stonset QS5 ma około 5 minut żywotności w temp. ok. 24°C.

INSTALACJA

Przy wypełnianiu drobnych dziurek najlepiej sprawdza się szpachelka. Wypełnić dziurki materiałem a następnie wygładzić brzegi.

UTWARDZANIE

Czas utwardzania dla Stonset QS5 to 1 godzina. Właściwości wymagane do przeprowadzenia testu przyczepności osiągnięte zostają po 4 – 6 godzinach. Czas wiązania Stonset QS5 przed piaskowaniem również wynosi 4 – 6 godzin.

ZALECENIA

- Stosować tylko na czyste, nieuszkodzone i właściwie przygotowane podłoże;
- Temperatura powierzchni podczas instalacji powinna mieścić się w przedziale 16 - 30°C;
- Czasy aplikacji i utwardzania mogą ulegać zmianie w zależności od warunków otoczenia i powierzchni.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Do zmywania nieprzereagowanego materiału zaleca się użycie toluenu lub ksylenu. Należy ich używać przy ścisłym przestrzeganiu zaleceń producenta i przepisów BHP. Materiał przereagowany musi być usunięty mechanicznie.
- Odpadów należy pozbywać się zgodnie z przepisami państwowymi.
- Zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej, takich jak: maski, okulary ochronne i nieprzepuszczalne rękawice.
- W przypadku kontaktu, należy przemyć narażoną powierzchnię skóry dużą ilością wody przez 15 minut i zapewnić pomoc lekarską. Przemyć skórę wodą z mydłem.
- Używać wyłącznie przy dobrej wentylacji.

UWAGI

- Karty Bezpieczeństwa Materiału dla Stonset QS5 są dostępne na żądanie lub na stronie www.stonhard.com w zakładce Tech Info.
- Specjaliści techniczni mogą pomagać w instalacji, lub odpowiedzieć na pytania odnoszące się do produktów Stonhard.
- Żądania pomocy technicznej lub literatury mogą być kierowane do nas za pośrednictwem lokalnych przedstawicieli handlowych, lub biur firmy, na całym świecie.

WAŻNE:

Stonhard uważa, że informacje tutaj zawarte, są prawdziwe i dokładne zgodnie z datą tej publikacji. Stonhard nie daje gwarancji jasno sformułowanej lub dorozumianej dla zastosowania tej literatury i nie przyjmuje odpowiedzialności za straty wynikłe z użytkowania, lub straty przypadkowe podczas stosowania opisanych systemów, łącznie z gwarancjami dotyczącymi możliwości sprzedaży i dopasowania do określonych zastosowań. Informacje zawarte tutaj, służą jedynie do oceny. Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania i zmiany produktów lub literatury w dowolnym czasie i bez uprzedzenia.

STONHARD A Division of **STONCOR**^{Group}

www.stoncor-europe.com

Belgium	+32 67493710	Spain/Portugal	+351 707200088	Germany	+49 240541740
France	+33 160064419	Great-Britain	+44 1256336600	The Netherlands	+31 165585200
Poland	+48 422112768	East Europe	+31 165585200	Italy	+39 02253751