



SL C310 CLASSIC

ZAPRAWA SAMOPOZIOMUJĄCA

KARTA TECHNICZNA FP44

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Doskonała wytrzymałość na rozciąganie i nacisk
- Od 1-10 mm w jednej warstwie
- Odpowiednia pod większość okładzin podłogowych

OPIS PRODUKTU

SL C310 Classic jest jednokomponentową zaprawą samopoziomującą na bazie mieszanki cementów, kruszyw i specjalnych dodatków uszlachetniających. Utwardza się przez odparowanie wody, tworząc twardą i mocną powierzchnię.

ZASTOSOWANIE

Do stosowania wewnątrz budynków o dużym natężeniu ruchu pieszego. Dopuszczalny zakres grubości warstwy, na jaką można zaaplikować masę to 1-15 mm. Doskonała pod wykładziny PVC, dywanowe, panele LVT, linoleum, płytki ceramiczne oraz parkiety warstwowe.

DANE TECHNICZNE

Baza	cement, kruszywa, specjalne dodatki
Konsystencja z wodą	płynna
Kolor	szary
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Temperatura wody zarobowej	od +8°C do +25°C
Ilość wody na opakowanie	4,5-5,0 l wody na 25 kg worek
Rozpływ (pierścień 70 mm góra x 80 mm dół)	240 mm – 4,5 l wody 270 mm – 5,0 l wody
Praktyczny czas użycia	20 minut
Obciążenie wstępne ruchem pieszym	po ok. 12 godzinach
Obciążenie pełnym ruchem pieszym	po ok. 24 godzinach
Lekkie obciążenie	po ok. 2-3 dniach
Pełne obciążenie	po 28 dniach
Układanie wykładzin, płytek ceramicznych	po 24 godzinach
Układanie okładzin plastikowych	po 48 godzinach
Układanie parkietu	po 72 godzinach
Wytrzymałość na ściskanie	C25
Wytrzymałość na zginanie	F6



3-5h.



5L



C25
F6

RODZAJE POWIERZCHNI

Nowe budynki: betony gładkie, betony zacierane „na ostro”, jastrych cementowy, jastrych anhydrytowy.

Renowacja: płytki ceramiczne, terakota, podłóża ze starymi resztkami kleju, stara zaprawa samopoziomująca (powierzchnie wymagają odpowiedniego przygotowania przy użyciu środków gruntujących Bostik).

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłóża musi być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, zawsze suche, bez podciągania kapilarnego, czyste, nośne i chłonne, bez tłustych plam, śladów farb, mleczka cementowego (w razie konieczności powierzchnię należy przeszlifować), detergentów oraz luźnych elementów. Wytrzymałość podłóża na ściskanie musi wynosić min. 20 MPa. Powierzchnia musi być normalnie chłonna, przeprowadzić test „kropli wody”. Nie może być hydrofobowa ani zmrożona.

Jastrych cementowy i betony: podłóża bardzo porowate i porowate (absorpcja kropli wody <1 minuta lub od 1-5 minut): należy użyć środka gruntującego lub GRIP A500 MULTI (wg zaleceń z kart technicznych produktów).

Jastrych anhydrytowy: podłóża bardzo porowate i porowate (absorpcja kropli wody <1 minuta lub od 1-5 minut): należy użyć środka odcinającego HYTEC P510 RENORAPID lub gruntującego GRIP A500 MULTI (wg zaleceń z kart technicznych produktów).

Podłoża zwarte i niechłonne (absorpcja kropli wody >5 minut): należy użyć środka gruntującego GRIP A936 XPRESS (wg zaleceń z karty technicznej produktu).

Podłoża wilgotne w zależności od zawartości wilgoci należy użyć produkty HYTEC E736 TURBO lub HYTEC P510 RENORAPID (wg zaleceń z kart technicznych).

Posadzki z płytek: ocenić stan powierzchni, usunąć uszkodzone elementy podłoża i uzupełnić ubytki zaprawą MIX C500 REPRO. Luźne płytki przykleić ponownie, wcześniej usuwając stary klej. Płytki ceramiczne szkliwione należy zmatowić przez piaskowanie lub szlifowanie, a następnie odkurzyć. Nałożyć GRIP A936 XPRESS (wg zaleceń z karty technicznej produktu).

Pozostałości starych spoiw, klejów bitumicznych, akrylowych, żywic alkoholowych i innych: należy usunąć wszelkie ślady kleju na całym obszarze. Odkurzyć, a następnie nałożyć grunt GRIP A500 MULTI (w rozcieńczeniu z wodą w proporcji 1:3, w ilości 100 g/m²) lub HYTEC E336 XTREM (wg zaleceń z karty technicznej).

SPOSÓB UŻYCIA

Do czystego pojemnika wlać odmierzoną ilość czystej wody (4,5 l na worek), a następnie wsypać proszek i mieszać przez 5 minut przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. W trakcie mieszania nie należy dodawać innych cementów i dodatków do zapraw. Pozostawić mieszaninę na 2-3 minuty. Po tym czasie należy ponownie przemieszać masę. Zaprawa jest gotowa do użycia. Masę wylać na przygotowane wcześniej podłoże, rozprowadzić jednocześnie wygładzając przy pomocy kielni lub rakli. Jednorazowo wylewać maksymalnie na grubość od 1 do 10 mm. Mieszaninę należy zużyć w czasie maks. 15 minut. Przy mniejszej dawce wody możliwe jest szybsze utwardzanie i krótszy czas pracy. W przypadku większej dawki wody, utwardzanie jest wolniejsze, a czas obróbki dłuższy. Nakładać zaprawę w jednej warstwie. Nie należy rozcieńczać zaprawy, która zaczęła wiązać.

NARZĘDZIA

Mieszadło mechaniczne, kielnia, paca z tworzywa lub stali nierdzewnej, rakla, wałek do odpowietrzania.

CZYSZCZENIE

Rozpuszczalniki organiczne, M.E.K. Dłonie należy umyć czystą wodą z mydłem.

ZUŻYCIE

Zużycie wynosi ok. 1,5 kg/m² przy 1 mm warstwie.

CZAS SCHNIĘCIA

Czas schnięcia wynosi od 24 do 72 godzin, w zależności od warunków panujących w pomieszczeniu. Pełne utwardzenie Strona 2 z 3

następuje po 28 dniach. Szczegóły - patrz tabela.

UWAGI

Masę można stosować na jastrychy ogrzewane, nie wolno jednak wylewać jej bezpośrednio na samą instalację.

Ogrzewanie podłogowe powinno zostać wyłączone na 48 godzin przed wylaniem zaprawy i ponownie włączone po zakończeniu montażu warstwy ostatecznej podłogi (nie wcześniej niż 48 godzin po zakończeniu procesu).

W przypadku wylewania w dwóch warstwach należy pierwszą warstwę odpowiednio przygotować.

Nie należy stosować na zewnątrz pomieszczeń, na powierzchniach kruchych, odkształcalnych i trwale wilgotnych, bezpośrednio na metalu, bez warstw końcowych.

Produkt nie nadaje się jako warstwa finalna podłogi.

Stosować jedynie wskazaną ilość wody do rozdrobnienia masy. Unikać jakichkolwiek źródeł ciepła oraz przeciągów w czasie pierwszych godzin po ułożeniu masy.

Należy zapoznać się z danymi zawartymi w karcie bezpieczeństwa produktu.

OKRES TRWAŁOŚCI

9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w temperaturze od +10°C do +20°C. Chronić przed wilgocią i ciepłem.

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	OPAKOWANIA
BOK638998	worek 25 kg

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

- [Sperrmörtel Fein](#)
- [HYTEC E736 TUBRO](#)
- [GRIP A936 XPRESS](#)
- [GRIP A500 MULTI](#)
- [HYTEC P510 RENORAPID](#)

POMOC TECHNICZNA

+48 61 896 17 40



Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i

dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.