AC55 MASA KLEJACO-MOCUJĄCA

Cementowo-polimerowa masa do mocowania odwodnienia liniowego

karta technologiczna AC-55 luty 2016

OPIS PRODUKTU

Masa Klejąco-Mocująca AC55 jest gęsto – plastyczną, łatwą w użyciu, zapewniającą skuteczne mocowanie mieszanką używaną do trwałego obsadzania, mocowania elementów systemów odwodnienia liniowego w posadzkach betonowych i przemysłowych.
Trwale i skutecznie wiąże odwodnienie z kanałem, eliminując awarie i efekty tzw. ruchomego korytka.
Zastępuje tradycyjne metody montażu w/w elementów. Uziarnienie od 0-3 mm

ZASTOSOWANIE

Masa AC 55 przeznaczona jest do:

- Trwałego mocowania elementów odwodnienia liniowego do podbudowy posadzki.
- Szczególnie zalecana do montażu odwodnienia liniowego nisko profilowego.
- Grubość warstwy klejącej 1 cm daje skuteczny i trwały efekt.
- Masa Klejąco-Mocująca AC55 jest przeznaczona do robót budowlanych w zakresie temperatur od 0°C do +35°C, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI MASY AC-55

Masa Klejąco-Mocująca AC55 posiada:

- wysoką wytrzymałość na ściskanie,
- zwiększoną przyczepność do betonu zapraw, polimerobetonów, stali, tworzyw sztucznych,
- wysoką plastyczność,
- krótki czas wiązania,
- odporność na działanie wody gruntowej,
- podwyższoną elastyczność,
- właściwości antykorozyjne (zawiera inhibitory korozji)
- brak skurczu,
- podwyższoną mrozoodporność,
- opakowanie: worek 25 kg

DANE TECHNICZNE MASY AC-55

Nr	właściwości	Wartość wymagana	Jedn.
1	Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	**Min. 55**	N/mm2
2	Przyczepność do podłoża betonowego kondycjonowa-nego 28 dni, chropowatość uzyskana przez szlifowanie siatką ścierną gradacji „80”	≥ 0,5	[MPa]
3	Gęstość świeżej masy	**1,80**	Kg/dm3
4	Proporcje mieszania	**Od 3- 4**	Litr wody
5	Czas zużycia mieszanki	**Ok 20**	minut
6	Zużycie	**15-20**	Kg/m2/1 cm
7	Opakowania	**25**	kg
8	Przyczepność międzywarstwowa do podłoża betonowego jak wyżej oraz do kleju do płytek C2TE	≥ 0,5	[MPa]

PRZYGOTOWANIE DO PRACY I SPOSÓB NAKŁADANIA

Masę Klejąco-Mocującą AC55 rozrabia się z wodą w proporcjach: 25 kg AC 55 / 3-4 litrów wody.

Mieszanie z wodą 2 minuty za pomocą mieszadła wolnoobrotowego - należy użyć taką ilość wody aby uzyskać mieszankę gęsto plastyczną.
Zużycie materiału 2kg/1mb dla warstwy 1cm (przy szerokości standardowego odwodnienia 10cm).

INFORMACJE DODATKOWE

Prace na zewnątrz obiektów nie powinny być prowadzone przy dużym nasłonecznieniu oraz silnym wietrze. Temperatura podłoża nie powinna być wyższa niż +35°C.
Termin przydatności do użycia: 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.
Przechowywać w oryginalnych opakowaniach w suchych pomieszczeniach.
Masa AC-55 jest przyjazna środowisku, ekologiczna i nie zawiera substancji niebezpiecznych.
Stosując Masę AC-55 należy przestrzegać zaleceń producenta odnośnie sposobu aplikacji użytkowania jak i prawidłowego stosowania zgodnie z jego przeznaczeniem.
Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu, stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie. Producent nie bierze odpowiedzialności za szkody wywołane zastosowaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub zaleceniami zawartymi w niniejszym dokumencie. *(wg art 449 kc)*

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS PRAC Z MASĄ AC-55

Należy pamiętać o zapewnieniu dobrej wentylacji w pomieszczeniach gdzie wykonywane są prace. Należy zaopatrzyć pracowników w odpowiednie środki ochrony osobistej tj: odpowiednie nie nasiąkliwe obuwie, nie nasiąkliwe kombinezony, okulary ochronne, maseczki na usta z pochłaniaczami oraz nakrycie głowy i rękawice ochronne. Komponenty stosować z dala od ognia i źródeł ciepła. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. W przypadku kontaktu preparatów ze skórą lub oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem a skórę natłuścić kremem.

DOKUMENTY ODNIESIENIA

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH PRODUKTU
nr 01/AC-55/2015

itbud masy klejące

ITBUD Zakład Nowych Materiałów Budowlanych Sp. z o.o. tel. (022) 843-37-81 mail:biuro@itbud.com.pl www.itbud.com.pl
ul. Ksawerów 21,02-656 Warszawa tel. (022) 566 42 65