

# IZOMASS 1K

## HYDROIZOLACJA JEDNOSKŁADNIKOWA



### Właściwości i zastosowanie

IZOMASS 1K jest to jednoskładnikowa cementowa zaprawa uszczelniająca do wykonywania warstw uszczelniających na podłożach budowlanych takich jak: beton, tynk cementowy i cementowo-wapienny, płyty G-K, jastrzychy cementowe, posadzki anhydrytowe itp. Dzięki dużej zawartości polimerów masa jest bardzo elastyczna i dobrze współpracuje z podłożem. Po związaniu powłoka jest odporna na działanie wody, chloru oraz niskich temperatur, więc może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz. Do stosowania pod okładziny ceramiczne lub deski tarasowe.

### Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być stabilne, równe, nośne, suche, odpowiednio wysezonowane, oczyszczone z warstwy kurzu, brudu, wapna, oleju, tłuszczu, wosku, resztek farb olejnych i emulsyjnych, wykwitów solnych oraz innych substancji mogących osłabić przyczepność produktu. Aplikowanie na wilgotne podłoże spowoduje dłuższy czas wiązania materiału. Wszelkie nierówności, szczeliny i ubytki należy uzupełnić zaprawą mineralną. Podłoża przed nałożeniem powłoki powinny zostać zagruntowane preparatem dostosowanym do rodzaju podłoża.

### Sposób użycia

Produkt wymieszać z wodą w stosunku ok. 1:4 (250ml wody na 1kg części sypkiej). Do pojemnika wlać wodę, dodać Izomass 1k i wymieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania

jednorodnej masy. Nie mieszać z innymi materiałami! Masę należy nakładać na przygotowane podłoże równomiernie, zaczynając prace od miejsc, w których zastosowane będą dodatkowo taśmy i narożniki TAPEMIX lub TAPEMIX PLUS, zwiększając one szczelność miejsc szczególnie narażonych na wilgoć tj. szczeliny i fugi robocze, miejsca styku ścian z posadzką. Akcesoria te zatapia się w świeżo naniesionej masie. Jedna warstwa schnie ok. 3-4 godziny (w temp.  $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$  i wilgotności względnej 55-60%). W innych warunkach czas schnięcia ulega zmianie. Zaleca się położenie min. 1-2 warstwy. Każdą kolejną warstwę należy nakładać po wyschnięciu warstwy poprzedniej. Użyć do tego pędzla lub gładkiej pacy stalowej, nakładać dokładnie i równomiernie na całej powierzchni. Grubość pojedynczej warstwy nie powinna przekraczać 1mm. Prace wykonywać w temperaturze podłoża i powietrza od  $+5^{\circ}\text{C}$  do  $+25^{\circ}\text{C}$ . Świeżo położoną masę należy chronić przez ok. 12 godzin przed zawilgoceniem i użytkowaniem. Klejenie płytek po ok. 24h. Gotową masę należy zużyć w ciągu max. 30 minut od jej przygotowania. Przykryć okładziną ceramiczną. Do mocowania płytek zaleca się zastosowanie klejów elastycznych. Po pracy narzędzia i zanieczyszczenia natychmiast zmyć wodą.

### Zalecenia bezpieczeństwa

Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP, nosić środki ochrony osobistej (rękawiczki gumowe, ubranie robocze). Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

**Zużycie**

1,0-1,2 kg na 1 m<sup>2</sup> izolowanej powierzchni przy grubości warstwy 1mm.

**Przechowywanie**

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C.

**Okres przydatności**

Preparat zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

**Informacje techniczne**

Skład	Cement, polimery, dodatki uszlachetniające
Kolor	szary
Mycie narzędzi	woda
Zużycie	1,0-1,2 kg na 1 m <sup>2</sup> izolowanej powierzchni przy grubości warstwy 1mm.
Opakowania	Worek 15 kg

**Informacje specjalne**

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent

ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn. Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.