



ISOWINDOW WZS Pianka miękczająca

jest to uodporniająca na wilgoć pianka montażowa jednoskładnikowa z wolnym od CFKW (substancje chlorofluorowęglowodorowe), FKW (Fluorowęglowodory) i HFCKW (hydrofluorowęglowodory) gazem pędym. ISOWINDOW WZS Pianka szybko i pewnie uszczelnia fugi okienne i fugi budowlane charakteryzujące się dużą rotacją przed powietrzem deszczem i przepuszczaniem pary. Działa na wszystkie możliwe materiały budowlane jak beton, mury z cegły, drewno, metal, tworzywa sztuczne, twarde PVC, PE, etc. Pianka ISOWINDOW WZS jest odporna na ciepło, wodę i w na wiele chemikaliów. Do spełnienia wymagań ÖNORM B 5320 należy użyć po wewnętrznej stronie materiału z wysoką wartością SD

CEL ZASTOSOWANIA

- do fug elementów konstrukcyjnych o wysokim pochłanianiu przemieszczania

ZALETY

- Wolna od CFKW -, FKW- HFCKW
- Zatrzymuje ciepło i hałas
- Absorbuje 300 razy więcej ruchu niż zwykła pianka PU
- Dla hermetycznych fug
- Łatwa do cięcia

DOSTĘPNE W NASTĘPUJĄCYCH WYMIARACH

Pojemnik	750 ml
Ilość	12

DANE PRODUKTU

skład	Jednoskładnikowa pianka PU
Temperatura pracy	+ 5 °C - + 30 °C
Odporność na temperaturę	- 40 °C - + 80 °C
Szacowany wskaźnik izolacji akustycznej	10 mm: 60 dB 20 mm: 59 dB
Przewodność cieplna	0,035 W/mK
Wytrzymałość na rozciąganie	6,5 N/cm ²
Wydłużenie przy zerwaniu	25 - 28 %
Wytrzymałość na ścinanie	3,4 N/mm ²
Gęstość objętościowa (w stanie spienionym)	13 - 15 kg/m ³
Utwardzona po	7 - 11 min.
Możliwość cięcia po (20mm pasmo)	10 - 14 min.
W pełni obciążalna po (20mm pasmo)	24 Stunden
Klasa zapłonu EN 13501-1	E
Składowanie	15 miesięcy; przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, na prosto, wolnym od przymrozków

11/2017_PL

ISOCELL

WYTYCZNE DOTYCZĄCE OBRÓBK

ISOWINDOW WZS Pianka zmiękczejąca

Potrzebne składniki:

- Pianka zmiękczejąca ISOWINDOW WZS
- Pistolet na piankę
- Butelka do spryskiwania z czystą wodą
- ostry, czysty nożyk do fug (nożyk Stanley)

PRZYGOTOWANIE PRAC

Rama okienna musi być wyważona i mocno połączona z murem lub ze słupkiem (odpowiednie podłożenie klocka i połączenie śrubami). Mur musi zostać zaopatrzony w gładź cementową. Powierzchnie fugi połączeniowej nie mogą zawierać zgrubnych zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych, smarów i pyłu. W dalszej części nie mogą zawierać luźnych części.

W przypadku fug i pustych przestrzeni powyżej 30 mm wypełnić warstwami, a przy tym w międzyczasie zwilżać. Temperatura obróbki powinna wynosić między +5°C a +30°C. Optymalna temperatura obróbki wynosi ok. +20°C.

(1)

Osadzić pistolet do pianki na puszkę z pianką zmiękczejącą ISOWINDOW WZS.

(2)

Zwilżyć fugę połączeniową budowlaną w wystarczający sposób czystą wodą. Uwaga! Zanieczyszczenie spryskiwanej wody ze środkiem do spryskiwania może prowadzić do opadnięcia pianki! Prosimy zwrócić uwagę na to, żeby w momencie spieniania fugi na podłożu nie znajdowały się stojące krople wody.

(3)

Przed spienieniem mocno wstrząsnąć puszkę (ok. 20 razy)

(4)

Zaaplikować piankę zmiękczejącą ISOWINDOW WZS równomiernie z dołu do góry w uszczelnianej fudze połączeniowej budowlanej.

(5)

Należy zwrócić uwagę na to, żeby fuga nie była do pełna spieniona, ponieważ pianka rozszerza się jeszcze o ok. 100%.

(6)

Ok. 60 sekund po zaaplikowaniu pianki zmiękczejącej ISOWINDOW WZS w fudze należy nanieść cieką warstwę spryskiwanej czystej wody. Poprzez to zagwarantowane zostaje równomierne utwardzenie pianki zmiękczejącej ISOWINDOW WZS. W razie potrzeby może to zostać wielokrotnie powtórzone (w przypadku wysokich temperatur, mocno zasysającego podłoża, itd. ...)

(7)

Po ok. 40- 60 minutach, w zależności od temperatury otoczenia, wystający materiał może zostać odcięty ostrym, czystym nożykiem. Po ok. 12 godzinach osiąga się całkowite utwardzenie pianki zmiękczejącej ISOWINDOW WZS.



ISOCELL GmbH
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenbomer Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Gamla Stallet | Stora Väsby
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com