

Poliuretanowy klej murarski SOUDABOND BLOCKS

Nr KDwu - 204 z 29.12.2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: *POLIURETANOWY KLEJ MURARSKI SOUDABOND BLOCKS*
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: *POLIURETANOWY KLEJ MURARSKI SOUDABOND BLOCKS*
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: *POLIURETANOWY KLEJ MURARSKI SOUDABOND BLOCKS jest przeznaczony do wznoszenia murów z cienkimi spoinami wykonanych z bloczków silikatowych, bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego, pustaków ceramicznych*
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: *SOUDAL SP. Z O.O. CZĄSTKÓW MAZOWIECKI UL. GDAŃSKA 7, 05-152 CZOSNÓW; ZAKŁAD PRODUKCYJNY 26-670 PIONKI; WSPÓLNA 21*
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: *SOUDAL SP. Z O.O. CZĄSTKÓW MAZOWIECKI UL. GDAŃSKA 7, 05-152 CZOSNÓW*
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: *System 4*
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: *nie dotyczy*
Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/laboratoria: *nie dotyczy*
 - 7b. Krajowa ocena techniczna – *ITB-KOT-2022/2221 wydanie 1*
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: *INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ.*
Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/laboratoria:
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi*
Stopień ekspansji, mm	≤ 1	
Wytrzymałość na rozciągani, kPa	≥ 80	
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia układu: bloczek silikatowy – klej – bloczek silikatowy, kPa: - wykonanego i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 24 h w temp. 0°C - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w temp. 0°C - wykonanego po czasie otwartym 6 minut i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego po czasie otwartym 6 minut i przechowywanego przez 24 h w temp. 0°C - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych a następnie poddanego 20 cyklom zamrażania i rozmrażania	≥ 300 ≥ 250 ≥ 300 ≥ 250 ≥ 180 ≥ 120 ≥ 250	
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia układu: bloczek z autoklawizowanego betonu komórkowego – klej – bloczek z autoklawizowanego betonu komórkowego, kPa: - wykonanego i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 24 h w temp. 0°C - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w temp. 0°C - wykonanego po czasie otwartym 6 minut i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego po czasie otwartym 6 minut i przechowywanego przez 24 h w temp. 0°C - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych a następnie poddanego 20 cyklom zamrażania i rozmrażania	≥ 150 ≥ 130 ≥ 140 ≥ 120 ≥ 120 ≥ 100 ≥ 100	

Poliuretanowy klej murarski SOUDABOND BLOCKS

Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia układu: pustak ceramiczny – klej – pustak ceramiczny, kPa: - wykonanego i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych - wykonanego po czasie otwartym 6 minut i przechowywanego przez 24 h w warunkach laboratoryjnych - wykonanego i przechowywanego przez 7 dni w warunkach laboratoryjnych a następnie poddanego 20 cyklom zamrażania i rozmrażania	 ≥ 90 ≥ 90 ≥ 60 ≥ 80	
Charakterystyczna wytrzymałość na zginanie w przypadku zniszczenia w płaszczyźnie równoległej do spoin wsporczych, MPa: - mur z pustaków silikatowych drążonych - mur z bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego - mur z pustaków ceramicznych	 ≥ 0,17 ≥ 0,19 ≥ 0,16	
Charakterystyczna wytrzymałość na zginanie w przypadku zniszczenia w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wsporczych, MPa: - mur z pustaków silikatowych drążonych - mur z bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego - mur z pustaków ceramicznych	 ≥ 0,36 ≥ 0,19 ≥ 0,15	
Charakterystyczna wytrzymałość na ścinanie, MPa: - mur z pustaków silikatowych drążonych - mur z bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego - mur z pustaków ceramicznych	 ≥ 0,35 ≥ 0,23 ≥ 0,07	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia z 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

"SOUDAL" Sp. z o.o.
Czastków Mazowiecki
ul. Gdańska 7, 05-152 Czosnów
NIP 522-10-82-281

Czastków Maz 28.12.2022
(miejsce i data wydania)

"SOUDAL" Sp. z o.o.
Kierownik Działu Technicznego
Michał Sawicki

(podpis)