

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 45 /2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
BETOCHRON - GRUNT – silikatowy preparat gruntujący
BETOCHRON – wodo dyspersyjna farba akrylowa
Zestaw wyrobów do powłokowej ochrony betonu
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:
Powłoka do ochrony powierzchniowej betonu, ochrona przed wnikaniem.
3. Nazwa handlowa oraz producent:

BETOCHRON - GRUNT
BETOCHRON
IZOLEX sp. z o.o.
ul. Górna 5, 83-250 Skarszewy
Tel. 58 588 22 24
Fax: 58 588 03 22
Email: biuro@izolex.pl

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

- 6.

a) Norma zharmonizowana:

PN-EN 1504-2:2006 „Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych”

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji, NB 1434.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Procedury badawcze
Absorpcja kapilarna	< 0,1 kg/m ² h ^{1/2}	PN-EN 1062-3
Przyczepność do betonu	≥ 2.0 MPa	PN-EN 1542
Kompatybilność cieplna		
Przyczepność do podłoża po cyklach zamrażania – rozmrażania	≥ 1,0 MPa	PN – EN 13687-1
- 50 cykli zamrażania – rozmrażania z zanurzeniem w roztworze soli odładzającej	Brak rys, pęcherzy i odspojień	
Przepuszczalność pary wodnej S _d , m	Klasa I S _d < 5 m	PN – EN ISO 7783
Przepuszczalność dwutlenku węgla, S _d , m	S _d > 50 m	PN-EN 1062-6:2003 metoda A

Odporność na sztuczne starzenie (2000h promieniowania UV i zawilgocenia), zmiana wyglądu	brak zmian	PN-EN 1062-11:2003+AC:2005 pkt 4.2
--	------------	---------------------------------------

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Andrzej Horbaczewski, kierownik Laboratorium Kontroli Jakości

Skarszewy, 09.05 .2016.



„IZOLEX” Sp. z o. o.
Kierownik Laboratorium Kontroli Jakości
A. Horbaczewski
mgr inż. Andrzej Horbaczewski