

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr ZMB/PB-1050/1.1/2024**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Pokrywa betonowa – 1050 do kręgu Ø 900**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
umożliwienie dostępu oraz umożliwienie napowietrzenia i wentylacji systemów kanalizacyjnych, na przykład pod jezdniami, pod obszarami parkingów, ustabilizowanych poboczy oraz poza budynkami.
3. Producent :  
**Zakład Materiałów Budowlanych , mgr inż. Andrzej Paszkowski ; Makowiec ul. Radomska 13 ; 26-640 Skaryszew**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
System 4
5. Norma zharmonizowana:  
EN 1917:2002 + EN 1917:2002/AC:2008
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki :</i>	<i>Właściwości użytkowe :</i>
Wymiar otworu :	600 mm ;
Nośność zainstalowanych stopni złączowych: - ugięcie $\leq 5$ mm pod obc. pionowym Fd z ugięciem trwałym $\leq 1$ mm - odporność na poziomą siłę wyrwywającą F1	NPD  NPD
Wytrzymałość mechaniczna : - Wytrzymałość betonu : - Wytrzymałość na zgniatanie komory roboczej i elementów trzonu studzienki (kręgów) : - Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i elementów przykrywających:	min 40 kN/m <sup>2</sup>  NPD  min 120 kN
Wodoszczelność :	Brak przecieku na połączeniu przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa
Trwałość :	Odpowiednia dla normalnych warunków użytkowania

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(-a) :*

*Manusz Patek*

(imię i nazwisko)

w Makowcu , dn. *19.01.* 2024r.

(miejsce i data wydania)

*Patek*

(podpis)

-670008818- NIP 796-007-08-94  
**ZAKŁAD MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH**  
mgr inż. Andrzej Paszkowski  
Makowiec, ul. Radomska 13  
26-640 SKARYSZEW  
tel. 48 360 31 31, tel./fax 365 57 77

**ZAKŁAD MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH**  
Makowiec, ul. Radomska 13  
26-640 SKARYSZEW  
**ZESPÓŁ KONTROLI JAKOŚCI**  
I LABORATORIUM

ZAKŁAD MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH, MGR INŻ. ANDRZEJ PASZKOWSKI;  
MAKOWIEC UL. RADOMSKA 13; 26-640 SKARYSZEW

**Pokrywa betonowa – 1050 do kręgu Ø 900**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
umożliwienie dostępu oraz umożliwienie napowietrzenia i wentylacji systemów kanalizacyjnych, na przykład pod jezdniami, pod obszarami parkingów, ustabilizowanych poboczy oraz poza budynkami.  
Numer normy: EN 1917:2002 + EN 1917:2002/AC:2008 ;  
DWU nr : ZMB/PB-1050/1.1/2024



22

Zasadnicze charakterystyki :

Wymiar otworu :	600 mm ;
Wytrzymałość mechaniczna : - Wytrzymałość betonu : - Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i elementów przykrywających:	min 40 kN/m <sup>2</sup>  min 120 kN
Wodoszczelność :	Brak przecieku na połączeniu przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa
Trwałość :	Odpowiednia dla normalnych warunków użytkowania

**Informacje nie towarzyszące oznak. CE:**

Data produkcji:.....

INFORMACJA NA TEMAT ZDROWIA I BEZPIECZENSTWA : Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010 zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).  
Wyrób budowlany Krąg betonowy nie zawiera substancji niebezpiecznych wynikający z art. 31 lub 33 rozporządzenia Nr 1907/2006 (REACH) i można go bezpiecznie stosować. Wytoczne instrukcji obsługi i informacji na temat bezpieczeństwa zawarte w instrukcji montażu.  
Uwagi: Wyrób osiąga deklarowane parametry po 28 dniach od daty produkcji

**INNE PARAMETRY TECHNICZNE DEKLAROWANE PRZEZ PRODUCENTA :**

<u>Parametr techniczny:</u>	<u>Deklarowane właściwości :</u>	<u>Specyfikacja techniczna :</u>
<b>Odporność betonu na działanie mrozu :</b>	<b>F150</b>	PN-88/B-06250
<b>Wodoszczelność betonu :</b>	<b>W10</b>	PN-88/B-06250
<b>Nasiąkliwość :</b>	<b>≤ 5,0 %</b>	PN-88/B-06250

-670008818- NIP 796-007-08-94  
ZAKŁAD MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH  
mgr inż. Andrzej Paszkowski  
Makowiec, ul. Radomska 13  
26-640 SKARYSZEW  
tel. 48 360 31 31, tel./fax 365 57 77

ZAKŁAD MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH  
Makowiec, ul. Radomska 13  
26-640 SKARYSZEW  
ZESPÓŁ KONTROLI JAKOŚCI  
I LABORATORIUM