

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/ŚCIANA OPOROWA/1/2021/BO

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**JADAR/ŚCIANA OPOROWA/1/2018/BO**

Ściany oporowe typu L80

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Betonowe ściany oporowe do zatrzymania naturalnego gruntu, nasypów ziemnych oraz różnego rodzaju materiałów sypkich jak piasek żwir itp.**

3. Producent:

**JADAR Sp. z o.o., ul. Marii Fołtyn 6B, 26-600 Radom.**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

5. Norma zharmonizowana: **EN 15258:2008**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **ZAKŁAD CERTYFIKACJI „CERTBUD”  
JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 2310.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie betonu	$f_{ck} = 37 \text{ N/mm}^2$ C30/37	EN 15258:2008
Wytrzymałość stali na rozciąganie	Bez zbrojenia	
Granica plastyczności stali	Bez zbrojenia	
Odporność mechaniczna	Dł. 50 cm (+10mm, -5mm) Szer. 50 cm (+10mm, -5mm) Wys. 80 cm (+10mm, -5mm) Gr. 8,5 cm (+10mm, -5mm) Element nie zbrojony	
Szczegóły	Według dokumentacji technicznej	
Trwałość	Według dokumentacji technicznej	
Przepuszczalność pary wodnej	$\mu = 30/100$	

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):

 **JADAR** Sp. z o.o.

  
**Piotr Chęć**  
V-CE PREZES

w Radom

dnia 28.12.2021r.