

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR JADAR/ŚCIANA OPOROWA/2/2023/R

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

JADAR/ŚCIANA OPOROWA/2/2018/R

Ściany oporowe typu T

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Żelbetowe ściany oporowe do zatrzymania naturalnego gruntu, nasypów ziemnych oraz różnego rodzaju materiałów sypkich jak piasek żwir itp. w konstrukcjach budynków i innych obiektach inżynierii lądowej, ale nie do zatrzymywania cieczy w zbiornikach lub zbiornikach.

3. Producent:

JADAR Sp. z o.o., ul. Marii Foltyn 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: **Nr 1020 (Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.)**


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	$R_c = 550 \text{ N/mm}^2$	
Granica plastyczności stali	$R_m = 500 \text{ N/mm}^2$	
Odporność mechaniczna	Dł. 120 cm ($\pm 5 \text{ mm}$) Szer. 196 cm ($\pm 5 \text{ mm}$) Wys. 305 cm ($\pm 5 \text{ mm}$) Gr. 18 cm ($\pm 5 \text{ mm}$) 16 cm ($\pm 5 \text{ mm}$) Element 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):

w Radom

 **JADAR**® Sp. z o.o.
Piotr Chęć
V-CE PREZES

dnia 26.05.2023r