

PASCAL
PREFABRYKATY



MURY I ŚCIANY
OPOROWE

MURY I ŚCIANY OPOROWE MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE

Typowe mury oporowe wykonujemy **zewnątrzną stroną gładką od formy i wewnętrzną zacieraną**. Na indywidualne zapytanie możemy zaproponować mury w jakości betonu licowego z obydwu stron prefabrykatu.

Oferujemy indywidualne rozwiązania dla konkretnych projektów murów i ścian oporowych. Posiadamy własny dział projektowy do opracowania rozwiązań specjalnych.

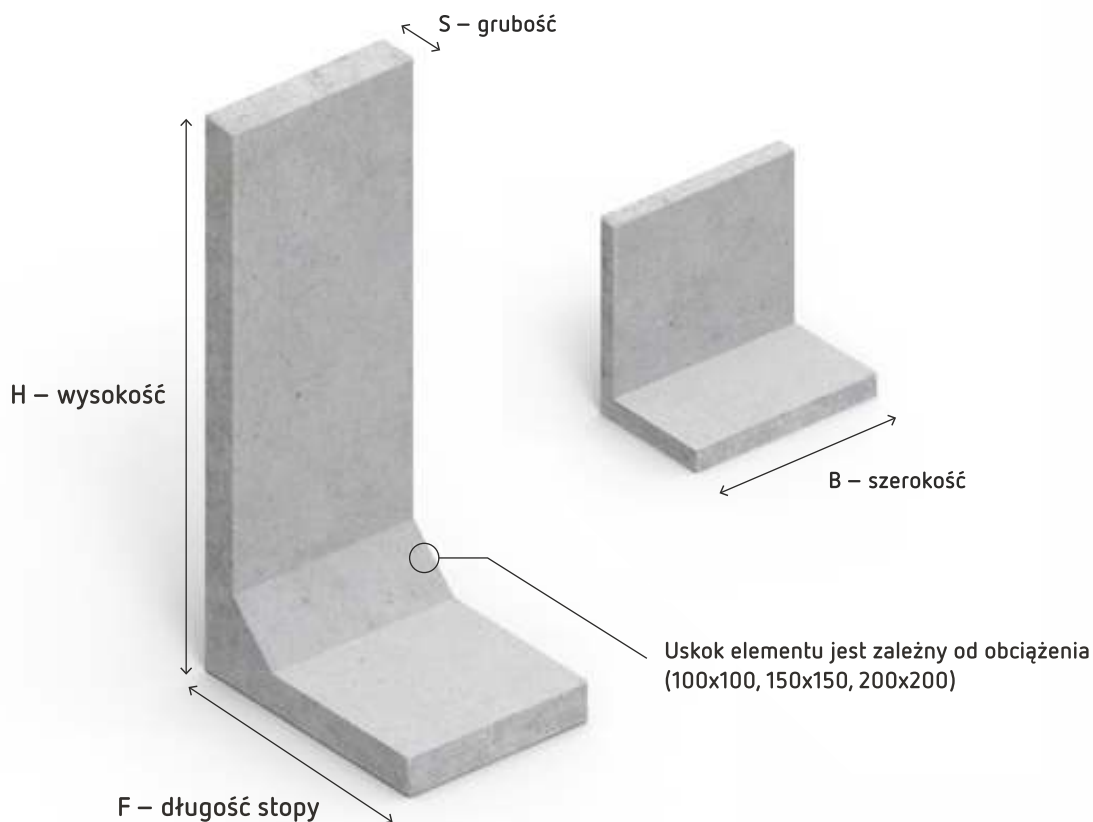


ZALETY PREFABRYKACJI:

- brak konieczności prac szalunkowych i zbrojarskich na miejscu budowy
- większa dokładność wykonania w porównaniu do wylewania ścian na miejscu
- możliwość przenoszenia prefabrykatów dzięki zastosowaniu elementów transportowych
- ścianki wykonane z betonu C25/30 lub C40/50
- krótki czas realizacji

PREFABRYKATY STANDARDOWE DANE TECHNICZNE I WYMIARY

Elementy standardowe produkujemy w szerokości 49 cm, 99 cm oraz indywidualnie zgodnie z przesłanym projektem. Prefabrykaty standardowo wykonujemy z powierzchnią zewnętrzną gładką wraz z fazowaniem.



STANDARD DLA GRUBOŚCI ŚCIANKI 10 CM

lp.	wysokość H (cm)	długość stopy F (cm)	grubość ścianki S (cm)	masa T1 (kg)	masa T2 (kg)
1	50	30	10	86	173
2	80	50	10	147	297
3	100	60	10	184	371
4	130	70	10	233	470
5	150	80	10	270	545
6	180	100	10	331	668
7	200	110	10	368	743

PREFABRYKATY WYKONUJEMY W TRZECH OBCIĄŻENIACH:

- ruch kołowy – 5 kN/m² (standard)
- droga publiczna z ruchem lokalnym – 16,7 kN/m²
- droga krajowa z ruchem ciężarowym – 33,3 kN/m²

PREFABRYKATY STANDARDOWE DANE TECHNICZNE I WYMIARY

Ścianki standardowo posiadają haki od strony wewnętrznej (stopy), istnieje możliwość umieszczenia kotew falowych w górnej powierzchni prefabrykatu.

STANDARD DLA GRUBOŚCI ŚCIANKI 12 CM

lp.	wysokość H (cm)	długość stopy F (cm)	grubość ścianki S (cm)	masa T1 (kg)	masa T2 (kg)
1	50	30	12	100	202
2	80	50	12	173	350
3	100	60	12	218	440
4	130	70	12	276	558
5	150	80	12	320	647
6	180	100	12	394	796
7	200	110	12	438	885

STANDARD DLA GRUBOŚCI ŚCIANKI 15 CM

lp.	wysokość H (cm)	długość stopy F (cm)	grubość ścianki S (cm)	masa T1 (kg)	masa T2 (kg)
1	50	30	15	119	241
2	80	50	15	211	427
3	100	60	15	266	538
4	130	70	15	340	687
5	150	80	15	395	798
6	180	100	15	487	984
7	200	110	15	542	1095
8	220	120	15	597	1207
9	250	130	15	671	1355
10	280	140	15	–	1504
11	300	150	15	–	1615

STANDARD DLA GRUBOŚCI ŚCIANKI 20 CM

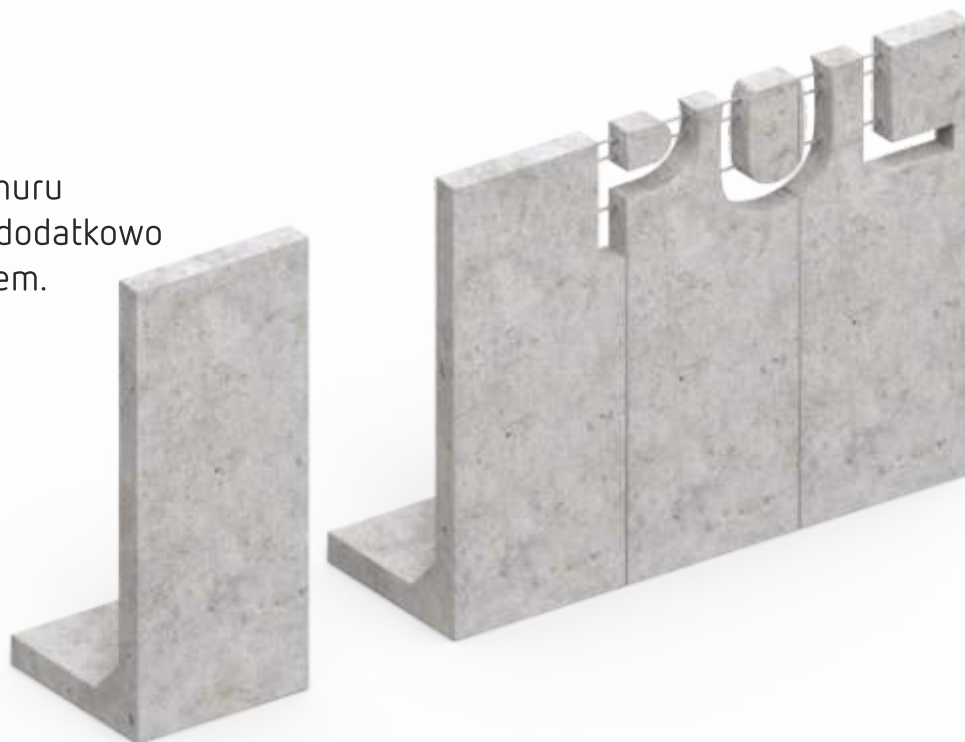
lp.	wysokość H (cm)	długość stopy F (cm)	grubość ścianki S (cm)	masa T1 (kg)	masa T2 (kg)
1	50	30	20	172	347
2	80	50	20	270	545
3	100	60	20	343	693
4	130	70	20	441	891
5	150	80	20	515	1040
6	180	100	20	637	1287
7	200	110	20	711	1436
8	220	120	20	784	1584
9	250	130	20	882	1782
10	280	140	20	–	1980
11	300	150	20	–	2129

PROJEKTY INDYWIDUALNE

03

Możemy zaprojektować ściany oporowe o dowolnych wymiarach, kształtach, obciążeniach, fakturach i kolorach.

Przykład zastosowania muru oporowego jako płotu z dodatkowo wkomponowanym napisem.



ZASTOSOWANIE:

- mała architektura
- budownictwo drogowe
- budowa ramp i przejść
- stabilizacja skarp i uskoków ściennych
- stabilizacja wjazdów do garaży
- stabilizacja kanałów technologicznych
- umacnianie zasieków magazynowych
- stabilizacja ramp i peronów kolejowych

Oferujemy indywidualne rozwiązania dla konkretnych projektów. Posiadamy własny dział projektowy do opracowania rozwiązań specjalnych. Istnieje możliwość transportu zamówionych produktów.



ZAMÓW KATALOG PRODUKTÓW 2024



Elementy sieci wodno-kanalizacyjnych

Mury i ściany oporowe

Prefabrykаты dla budownictwa przemysłowego

Konstrukcje stalowe

Prefabrykаты dla budownictwa mieszkaniowego

Beton towarowy

Prefabrykаты dla budownictwa drogowego

Pascal Prefabrykаты Sp. z o.o.
ul. Bolesława Chrobrego 20B
64-400 Międzychód

SEKRETARIAT
T: +48 95 748 86 00
sekretariat@pascalprefabrykаты.pl

STUDNIE I PREFABRYKATORY ŻELBETOWE
T: +48 95 748 86 27
oferty@pascalprefabrykаты.pl