

# Pustak betonowy szalunkowy PBS-24



CJ BLOK Sp. z o.o.  
[www.cjblok.com.pl](http://www.cjblok.com.pl)  
[biuro@cjblok.com.pl](mailto:biuro@cjblok.com.pl)

## Dane techniczne:

<b>Materiał :</b>	betonowe
<b>Zastosowanie :</b>	szalunkowe
<b>Długość [mm] :</b>	500
<b>Szerokość [mm] :</b>	240
<b>Wysokość [mm] :</b>	240
<b>Odchyłki wymiarów [mm] :</b>	+3-5/+3-5/+3-5
<b>Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	5,0
<b>Masa elementu [kg] :</b>	23,4
<b>Gęstość [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	800
<b>Ekwiwalentny współ. przewodzenia ciepła <math>\lambda_{10,dry}</math> [W/mK] :</b>	0,33
<b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej :</b>	5/15
<b>Maksymalny współczynnik absorpcji wody [g/(m<sup>2</sup>s)] :</b>	4,0
<b>Klasa reakcji na ogień :</b>	Euroklasa A1
<b>Powierzchnia lica :</b>	1200 cm <sup>2</sup>
<b>Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m<sup>2</sup>] :</b>	8,3
<b>Liczba elementów na palecie [szt.] :</b>	50
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	EN 771-3:2011+A1:2015, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-030037272, EN ISO 9001:2015 no. CQS 2124/2019, IQNet ISO 9001: 2015 no. CZ-2124/2019

**Opis:**

Pustak betonowy szalunkowy PBS-24 występuje jako podstawowy oraz uzupełniający.

Pustak betonowy szalunkowy CJ Blok® o szerokości 24 cm charakteryzuje się doskonałą wytrzymałością i pozwala na szybkie zbudowanie elementów nośnych tj. ścian fundamentowych, piwnicznych lub konstrukcyjnych budynków mieszkalnych, przemysłowych, użyteczności publicznej, jak i ścian szybów windowych, murów oporowych, słupów oraz ogrodzeń. Taki pustak pełni funkcję szalunku traconego. Może zastąpić tradycyjne szalunki drewniane i metalowe. Oznacza to, że mur budowany jest bez użycia zaprawy, a następnie zalewany betonem. Umożliwia to wznoszenie ścian bez konieczności ich deskowania, co znacznie redukuje czas pracy i obniża koszty. W ścianach wznoszonych z PBS-24 można w łatwy sposób zastosować zbrojenie poziome, które uzależnione jest od przenoszonych obciążeń. Dzięki gładkiej i równej powierzchni pustaka nie jest konieczne dodatkowe tynkowanie ścian. Pustak szalunkowy zapewnia mrozoodporność i niską absorpcję wody. Ponadto jest on znacznie lżejszy od bloczków betonowych, co ma ogromne znaczenie dla wykonawców. Dzięki specjalnie wyprofilowanym zamkom w ścianach pionowych pustaka uzyskuje się wstępne usztywnienie konstrukcji, co umożliwia układanie pustaków bez spoiny (na sucho).

Pustak uzupełniający jest dostępny w stałej ilości na palecie i nie występuje osobno w sprzedaży. Jego wymiary są powtórzeniem wymiarów pustaka podstawowego (50x24x24 cm). Pustak uzupełniający posiada dodatkową podwójną przegrodę, którą można przeciąć w miejscu nacięcia, wskutek czego uzyskujemy dwa elementy służące do zakończenia narożników. Pustak taki idealnie wpasowuje się w wymiary fundamentu. Umożliwia uzyskanie różnych długości budowlanych ścian.

---