**Opis wyrobu**

Kształtka nadprożowa 36,5 wykonana z mieszanki **Keramzytu Optiroc** frakcji 0-4 mm, 4-10 mm i cementu, przeznaczona jest do nadproży w systemie budowania **Optiroc Blok**. Wyrób spełnia wymagania higieniczne, zdrowotne i ochrony środowiska..

Cechy wyrobu

Wyrób posiada ;

- o Dobre właściwości termoizolacyjne
- o Dobre właściwości termoregulacyjne
- o Dobrą izolacyjność akustyczną
- o Stabilne wymiary
- o Dobrą odporność na mróz
- o Odporność na wilgoć
- o Wysoką ognioodporność
- o Odporność biologiczną: uniemożliwiającą rozwój grzybów i pleśni

Ponadto jest

- o Łatwa w obróbce mechanicznej i ręcznej
- o Przyjazna dla środowiska naturalnego

Zastosowania

Kształtka nadprożowa 36,5 przeznaczona do kształtowania nadproży i elementów konstrukcyjnych w ścianach o szerokości 36,5 cm w:

- o Budownictwie jednorodzinym
- o Budownictwie użyteczności publicznej
- o Budownictwie innych obiektów m.in. garaże, budownictwo inwentarskie itp.

Jako:

- element stanowiący szalunek nadprożowy
- element stanowiący szalunek wieńca
- element obudowy pionów instalacyjnych
- element stanowiący szalunek słupków żelbetowych

Wykonanie nadproży

Kształtki nadprożowe U 36,5 stanowią szalunek pozostający w murze o podobnej gęstości materiału jak pustaki ścienne. Tynk na kształtce i pustaku zachowuje się w podobny sposób.

Zbrojenie nadproża i klasę betonu należy obliczać konstrukcyjnie zgodnie z normą PN-B- 03264 Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone.

W kształtkach U 36,5 szczególnie przy zastosowaniu do ścian jednowarstwowych należy projektować dodatkowo wkładkę termiczną z pianki poliuretanowej, styropianu lub wełny mineralnej. Szerokość wkładki uzależniona jest od oczekiwanej wytrzymałości nadproża i parametrów izolacyjnych wkładki.

Kształtki należy układać na szalunku. Długość oparcia nadproży powinna wynosić 20-25 cm. Kształtki należy układać na murze na zaprawie cementowej.

Reakcja na ogień

Euroklasa A1

(materiał niepalne)

Wymiary

szerokość: 365 mm

długość: 250 mm

wysokość 240 mm

Masa kształtki

8-9 kg

Ilość sztuk na palecie

Zależy od producenta

ok. 50szt

Zużycie

4 szt/mb

Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

**Wyrób zgodny
PN-EN- 771-3 : 2005**

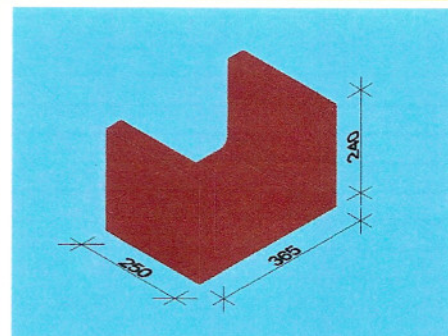
Transport i magazynowanie

Kształtki składowane są na paletach (ilości kształtek na palecie są różne w zależności od zakładu produkcyjnego). Zabezpieczenie kształtek folią od góry na palecie pozwala na ich transport i składowanie bez zadaszenia.

Palety składować jedynie w jednej warstwie.

Transport palet z kształtkami jedynie w jednej warstwie.

Zalecany rozładunek wózkami widłowymi lub dźwigiem przy użyciu zawiesi nie niszczących pustaków w trakcie rozładunku.



Kształtki U 36,5

Do nadproży w ścianach o szerokości 36,5, obudów pionów instalacyjnych, słupków żelbetowych itp.

Pełna informacja o systemie i dystrybucji na www.optirocblok.pl

05.2006

Producent:

