

## полістиролбетон (перекриття з полістиролбетону)



Львів, Україна

Полістиролбетоном називається бетон, легким наповнювачем якого є спінений полістирол. Тобто, він складається із сферичних кульок полістиролу, скріплених спеціальною адгезуючою сумішшю, що дозволяє кулькам залишатися у тілі розчину, і не підходити до гори. До переваг полістиролбетону над іншими легкими пористими бетонами є у тому, що він може варіювати у широких межах щільності, у результаті чого, його використовують, як конструктивний, так і тепло-звукоізоляційним матеріал.

Виключно мала об'ємна щільність частинок спіненого пластику дозволяє виготовляти легкий бетон з об'ємною масою, діапазон якої може бути обраний, відповідно до вимог конкретної області застосування, і при цьому полістиролбетон має відповідно широкий діапазон характеристик. Також, на відміну від пінобетонів, газобетонів, нескладно отримувати полістиролбетон щільністю менш як 200кг/м<sup>3</sup>, що є запорукою підвищення його теплоізоляційних властивостей.

Характеристика полістиролбетону:

- Полістиролбетон відноситься до важко займистих матеріалів, має групу горючості - Г1;
- щільність: від 150 до 600 кг/м<sup>3</sup>;
- морозостійкість: від F 100 і більше;
- характеристики міцності: від В 0, 5 до В 2, 5 (500 - 600 кг/м<sup>3</sup>);
- межа міцності на розтяг - клас В 12, 5 (для легких бетонів на пористих заповнювачах) ;
- коефіцієнт теплопровідності – у межах від 0, 55 до 0, 12 Вт / м С0.

Переваги полістиролблоків над газо- та керамзитоблоками:

- Відносно низька вартість полістиролбетону у порівнянні з іншими матеріалами;
- зниження витрат на опалення, в наслідок більш низької теплопровідності полістиролбетону, у порівнянні з іншими матеріалами.
- висока технологічність будівництва: надання будь-якої геометричної форми, легке монтування каналів для прихованих комунікацій;
- блоки мають різноманітну форму, легко монтуються, збільшуючи швидкість зведення стін і перегородок до 10 разів;
- не потребують використання важкої вантажопідйомної техніки при будівництві споруд;
- один блок замінює 17 цеглин;

Price: **1 грн.**

Тип оголошення:  
Послуги, пропоную

Торг: доречний

**ДРАЙБУД Анатолій**

**0504311763**

**Львівська область  
Городоцький район село  
Керниця вул.Миру,2**