



**PRODUCENT EKRAŃÓW KOMPOZYTOWYCH**

## **PODWALINY KOMPOZYTOWE**

Alternatywą dla

## **PODWALIN ŻELBETOWYCH**

Alternatywą dla PODWALIN ŻELBETOWYCH stosowanych w ekranach akustycznych i przeciwoślnościowych, drogich i ciężkich, są **PODWALINY KOMPOZYTOWE**, o własnościach użytkowych nie ustępującą PODWALINIE ŻELBETOWEJ.

Konstrukcja PODWALINY KOMPOZYTOWE:

1. Parametry wytrzymałościowe zapewnia belka drewniana, z drewna iglastego klejonego. Belka drewniana jest zaimpregnowana w klasie 3.
2. Nośna belka drewniana, jest szczelnie zamknięta płytą cementowo-wiórową, skutecznie izolującą belkę drewnianą od negatywnych wpływów warunków atmosferycznych, wilgoci oraz gruntu.
3. Powierzchnia płyt cementowo-wiórowych a tym samym PODWALIN KOMPOZYTOWYCH, posiada wszystkie parametry odporności na obciążenia fizyczne i chemiczne, charakterystycznej dla betonu
4. Zalety płyt cementowo-wiórowych w załączeniu.

**Podstawowe zalety PODWALIN KOMPOZYTOWYCH :**

1. KILKAKROTNIE mniejszy ciężar metra bieżącego w stosunku do podwaliny żelbetowej – w przypadku podwaliny o grubości 120 mm i wysokości 500 mm, metr bieżący podwaliny żelbetowej waży ca 150 kg a podwaliny kompozytowej ca 35 kg !!!
2. Zachowanie wyglądu betonu – kolor naturalny płyty cementowo-wiórowej jest zbliżony do koloru betonu
3. Niższa cena zakupu
4. Niższe koszty transportu i montażu
5. W pełni ekologiczna konstrukcja podlegająca w 100% recyklingowi

Rozwiązanie to zostało już zgłoszone do Urzędu Patentowego jako WZÓR UŻYTKOWY a w najbliższych tygodniach przystąpimy do uzyskania dla tego rozwiązania KRAJOWEJ OCENY TECHNICZNEJ.

---

ADPOL Sp z o.o. ul. Barska 7/9; 87-800 Włocławek

KRS 0000541337; NIP 8883121774; REGON 360687096

www.adpol.pl, www.ekranypzeciwoślnościowe.pl, email: adpol@adpol.pl

tel: +48 669 889 011, fax: +48 54 4443622