

# АДИНГПАВЕР

Адитив за производство на префабрикувани бетонски и павер елементи  
Одговара на: EN 934-2:T2

## ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Се користи за индустриско производство на префабрикувани бетонски и павер елементи, со користење на бетонски мешавини изработени со екстремно низок водоцементен фактор и S1 класа на конзистенција (“земно влажни” бетони). Ваквите бетони најчесто се вградуваат во калапи со машинско пресување и вибрирање.

## СВОЈСТВА

- Го олеснува вградувањето на “земно влажни” бетони со низок W/C – фактор и ниска конзистенција;
- Ја зголемува збиеноста на бетонот при иста методологија на вградување (вибрирање и пресување);
- Овозможува редукција на вода до 12%;
- Ја зголемува водонепропусноста на бетонот;
- Ја зголемува отпорноста на елементите на атмосферски влијанија, мраз, соли за размрзување и други хемиски агресии;
- Овозможува добивање на глатки површини кај бетонските префабрикувани и павер елементи;
- Овозможува ефективно нанесување на бараната дебелина на површинскиот слој на бетон со пофина гранулација;
- Овозможува остварување на подобра врска помеѓу слоевите на бетон со различна гранулација;

## ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	Визуелно	сина течност
Волуменска маса (на 20°C)	ISO 758	(1.02±0.02) g/cm <sup>3</sup>
pH вредност	ISO 4316	7±1
Содржина на хлориди	EN 480-10	≤0,1%
Содржина на алкалии	EN 480-12	≤5,0%

## ДОЗИРАЊЕ И ПЕРФОРМАНСИ:

Оптималното дозирање на Адингпавер најдобро се определува со вршење на индустриски проби, со соодветните материјали, технологија на вградување и надворешни услови, кои реално би се јавиле во текот на производството. Препорачуваме дозирањето на материјалот да се движи во границите од 0,5 до 1,5% тежински, во однос на количеството на цемент во бетонската мешавина. Притоа, соодветно е потребно да се изврши редукција на водата во свежиот бетон (од 6 до 12 %). Дозирањето се врши во мешалката за бетон, рачно или со автоматски дозатори, во текот на припремањето на бетонот. Најдобро е адитивот да се дозира заедно со водата за припремање на бетонската мешавина. Времетраењето на мешањето на бетонската мешавина со додаток на адитив треба да е за 50% подолго, во однос на времето на мешање на бетонот без додаток на адитив.

**Ефекти од предозирање:** Превисоко дозирање на Адингпавер може да доведе до зголемување на количеството на вовлечен воздух (пори) во бетонската мешавина.

## КОМПАТИБИЛНОСТ

Адингпавер е компатибилен со повеќе адитиви од програмата на АДИНГ. Доколку во бетонската мешавина се користат два или повеќе адитиви потребно е да се направат претходни испитувања. Различните адитиви се дозираат посебно односно не се мешаат меѓусебно пред уфрлувањето во бетонската мешавина. Адингпавер е употреблив со сите типови на портланд цемент вклучувајќи ги и сулфатно отпорните цемента.


## ПАКУВАЊЕ

Пластични канти: 5 и 20 kg  
Буриња: 200 kg  
Контејнери: 1000 kg

## СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинално пакување на температура од 5°C до 35°C заштитен од директна изложеност на сонце. Рок на употреба 12 месеци.

## ОЗНАКА ЗА СЕРТИФИЦИРАН ПРОИЗВОД

 2032	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Северна Македонија 09 GAJA001/5 EN 934-2:2009+A1:2012 <b>АДИНГПАВЕР</b> Адитив за бетон, пластификатор EN 934-2:T2	
Содржина на хлор јони	≤ 0,1% по маса
Содржина на алкалии	≤ 0,5% по маса
Корозивно делување	<b>Содржи компоненти само од EN 934-1:2008, Анекс А.1</b>

Опасност по здравјето: Адингпавер не содржи токсични материи, но и покрај тоа потребно да се внимава материјалот да не дојде во контакт со кожата, очите или да се проголта. Во случај на контакт со кожа или со очите, потребно е веднаш плакнење со чиста проточна вода. Доколку се проголта, потребно е да се побара медицинска помош. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Пожар: Адингпавер е незапалива течност. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Чистење и депонирање: Остатоци од Адингпавер се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип на отпад. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.