

АДИНГПАВЕР

Добавка за производство на фабрично произведени бетонови и паважни елементи
Отговаря на: EN 934-2, T2.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Използва се за производство на фабрично произведени бетонови и паважни елементи, с използване на бетонни смеси изработени с много нисък водоциментен фактор и S1 клас на консистенция (земно-влажен бетон). Такива бетонови най-често се вграждат в калъпи с машинно пресоване и вибриране.

СВОЙСТВА

- Улеснява вграждането на земно-влажни бетонови с нисък W/C фактор и ниска консистенция;
- Увеличава плътността на бетона при един и същ метод на вграждане (вибриране и пресоване);
- Позволява редуция на вода до 12%;
- Увеличава водонепропускливостта на бетона;
- Увеличава устойчивостта на елементите на атмосферни влияния, лед, соли за размразяване и други химични агресии;
- Позволява получаване на гладки повърхности при бетоновите и фабрично произведени паважни елементи;
- Позволява ефективно нанасяне на търсената дебелина на повърхностния слой на бетон с по-фина грануляция;
- Позволява по добра връзка между слоевете на бетон с различна грануляция.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВА	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА СТОЙНОСТ
Тип	визуално	Синя течност
Обемна маса (на 20°С)	ISO 758	(1.02±0.02) g/cm ³
pH стойност	ISO 4316	7±1
Съдържание на хлориди	EN 480-10	≤0,1%
Съдържание на алкали	EN 480-12	≤0,5%

ДОЗИРОВКА

Оптималното дозиране на АДИНГПАВЕР най-добре се определя с предварителни проби, със съответните материали, технология на вграждане и външни условия, които реално биха се появили в процеса на производство. Препоръчваме дозирането на материала да е в границите от 0,5 до 1,5% тегловно, в отношение на количеството на цимент в бетоновата смес. Необходимо е също така да се извърши редуция на водата в пресния бетон (от 6 до 12%). Дозирането се извършва в мешалката за бетон, ръчно или с автоматични дозатори в самия процес на подготовка на бетона. Най-добре е добавката да се добави заедно с необходимата вода за приготвяне на бетоновата смес. Продължителността на бъркането на бетоновата смес трябва да се увеличи с 50%, когато се използва добавка.

Ефект от предозиране: Предозиране на добавката АДИНГПАВЕР може да доведе до увеличаване на количеството на въвлечен въздух (пори) в бетонната смес.

СЪВМЕСТИМОСТ

АДИГПАВЕР е съвместим с повечето добавки от програмата на АДИНГ. Когато за производството на бетон се употребяват две или повече добавки е необходимо да се направят предварителни проби. Различните добавки се дозират отделно т.е. не се смесват помежду си, преди да се добавят към бетонната смес.

АДИНГПАВЕР е съвместим с всички видове портландцимент, включително и сулфатоустойчив цимент.

ОПАКОВКА

Пластмасови туби: 5 и 20 kg

Варели: 200 kg


Контейнери: 1000 kg

СКЛАДИРАНЕ

В оригинална опаковка при температура от 5°C до +35°C, защитен от пряка слънчева светлина.

Срок на съхранение 12 месеца.

МАРКИРОВКА ЗА СЕРТИФИЦИРАН ПРОДУКТ

 2032	
АДИНГ АД Скопие Новоселски път (ул. 1409) №11, 1060 Скопие, Македония 09	
2032-CPR-08.40B EN 934-2:2009+A1:2012	
АДИНГПАВЕР Добавка за бетон, пластификатор EN 934-2:T2	
Максимално съдържание на хлорни йони:	≤ 0.1%
Максимално съдържание на алкали:	≤ 0.5%
Корозивно действие:	Съдържа компоненти само от EN 934-1:2008, Приложение А.1

Опасност за здравето: АДИНГПАВЕР не съдържа токсични вещества, но въпреки това необходимо е да се внимава и да не се допуска контакт с кожата, очите или да се поглъща. В случай че попадане върху кожата или очите е необходимо участъците да се измият обилно с течаща вода. При поглъщане да се потърси медицинска помощ. Допълнителна информация е дадена в Информационния лист за безопасност на материала.

Противопожарна безопасност: АДИНГПАВЕР е незапалима течност. Допълнителна информация е дадена Информационния лист за безопасност на материала.

Почистване и депониране: Почистването на остатъци от АДИНГПАВЕР е с вода. Стария използван амбалаж трябва да се депонира съгласно местните екологични предписания за този тип отпадъци. Допълнителна информация е дадена в Информационния лист за безопасност на материала.