

# Конеър 100



Въздухоувличаща добавка за бетони и цименто-пясъчни разтвори

## Описание на продукта

Конеър 100 е течна въздухоувличаща добавка за бетони и цименто-пясъчни разтвори, която гарантира от 3% до 6% въздух в пресния разтвор, във вид на устойчиви микро-мехурчета въздух, с размери между 100µm до 300µm. Това гарантира мразоустойчивост по смисъла определен в БДС EN 206-1.

## Приложение

Конеър 100 е подходящ за употреба в:

бетони изложени на температурни колебания окло 0°C.

бетони и разтвори с ниско съдържание на свързващо вещество (по-малко от 250кг/м<sup>3</sup>)

бетони с леки инертни материали

цимента-пясъчни разтвори

Някои приложения на Конеър 100 са:

бетони в хидротехнически съоръжения (стени, канали и резервоари), тротоарни елементи и канавки - всички изложени на пряко атмосферно влияние.

цимента-пясъчни разтвори с подобрена тиксотропия и пластичност.

## Начин на употреба

Конеър 100 се дозира спрямо теглото на свързващото вещество, включително летяща пепел и шлага. Продуктът се добавя след като консистенцията на пресния бетон достигне минимум S2. Времето на забъркване трябва да се удължи с 15 секунди, след добавянето на Конеър 100 в сместа.

## Разходни норми

Разходната норма трябва да бъде съобразена с класа по-якост на натиск, желаната стойност на въздух в пресния бетон, съвместимостта с пластифициращата добавка, време за полагање, начин на уплътняване и водо-циментовия фактор.

Добър ориентир е разходна норма 0.03 - 0.15% от масата на цимента.

## Съвместимост с други добавки

суперпластифициращи добавки на меламинаова, нафталинова и поликарбоксилатна основа

микросилициевы пълнители

пепели

влагозадържачи добавки

## Опаковки

Контейнери от 1000л.

## Съхранение

Да се съхранява в затворени съдове. Продуктът замръзва при температура -2°C.

Срокът на годност е 24 месеца в затворени и неизложени на пряка слънчева светлина опаковки.

## Производител

АЙДОС

Турция, тел. +90-2166613232, [www.aydos.com.tr](http://www.aydos.com.tr)

Система за производствен контрол 1783-CPD-0058

## Вносител

Тензор-ВСП ЕООД

гр. София, бул. Симеоновско шосе 79

тел. 9624019, факс 9624136, [www.tenzor.bg](http://www.tenzor.bg)

## Технически показатели

агрегатно състояние	течно
цвят	безцветен
относително тегло	1.01±0.02, при 20°C
сухо вещество, според EN 480-8 (%)	30±1.1
основно действие	въздухоувличаща добавка
класификация, според EN 934-2	въздухоувличаща добавка, според табл. 5
съдържание на разтворими хлориди, според EN 480-10 (%)	няма
pH	5.5±1
клас на опасност, според директива 99/45/CE	няма