

ПЕРАМИН ФС

ТЕЧЕН СУПЕРПЛАСТИФИКАТОР

Предназначен за:

- Нормални и специални бетони
- Бетони с високи ранни и крайни якост
- Напрегнати елементи и конструкции
- Бетони с нисък водо-циментов фактор
- Водоплътни бетони
- Гипсови разтвори

Приложение и съвместимост

Перамин ФС подобрява обработваемостта, улеснява полагането на бетоновия разтвор и запазва обработваемостта му. Бетонът е с повишена плътност.

Продуктът е съвместим с въздуховъвличащи, забавящи свързването добавки както и такива за реопластични разтвори.

Продуктът е лесно разтворим във вода.

Перамин ФС отговаря на изискванията на EN 934-2:2002.

Производител:

Персторп, Швеция

тел. +46-435-38000, факс +46-435-34551

www.peramin.com

Дозиране

Според приложението на бетоновия разтвор, качеството на инертните материали и условията на околната среда, Перамин ФС се дозира в границите от 0,5 до 1,5% от масата на цимента. Оптималните стойности са в диапазона 0,6 - 1,0%. Предозирането води до забавяне времето на свързване, а при силно предозиране - до разслояване на бетоновия разтвор.

Оптимален ефект се получава при влагане на продукта след направната вода, директно в миксера на машината.

Опаковка и съхранение

Продуктът се предлага в 1000л контейнери и цистерни по 22 - 24 тона.

Годност: 6 месеца, при температура 0° и +30°C. Ако продуктът замръзне, да се затопли и разбърка.

При разлив на продукта, да се изплакне с вода.

Вносител:

Тензор-ВСР ЕООД

гр. София, бул. Симеоновско шосе 79

тел. 9624019, факс 9624136

www.tenzor-bg.com



Този продукт е сертифициран според CE. Сертификат № 15 72 23

Доза %	Цимент кг/м ³	Вода кг/м ³	Въздух %	Слягане мм	Плътност кг/м ³	якост 24h МПа	якост 7 ден МПа	якост 28 ден МПа
0	360	180	1.7	80	2.380	10	28	40
1	360	170	1.6	80	2.400	12	33	50
1	360	185	1.5	200	2.325	10	30	44
1.3	360	161	1.6	75	2.350	14	39	55
1.3	360	186	1.8	230	2.350	10	33	48
2.2	360	150	1.5	80	2.345	17	44	60

Свойства	Стойност	Метод за изпитване
Цвят	безцветен	PO 350
Плътност	1,21 +/- 0,01	PO 351
pH	10,5 +/- 1,0	PO 353
Сухо вещество	35% +/- 1,0%	PO 354-3
Еквивалент Na ₂ O	< 5%	PO 358
Съдържание на хлориди	< 0,05%	PO 357
Активен компонент	Меламинов полимер	
Температура на замръзване	0°C	
Странични ефекти	няма	
Странични ефекти от предозиране	забавяне на свързването	