

Группа материалов EuroGrout®

Материалы EuroGrout® - качественные подливочные смеси немецкого производства.

Метод подливки применяется для установки прецизионных машин, турбин, генераторов, насосов, кранов, а также мостовых опор и других промышленных сооружений. Подливочные составы (растворы) с одной стороны обладают высокой текучестью в процессе заливки, с другой – в готовом особенно устойчивы к вибрациям, нагрузкам и агрессивным средам таким, как вода, масло или бензин.

Свойства:

- готовы к применению,
- уже через 24 часа достигают высокой степени прочности,
- применяются для с силового замыкания (например, между стальными элементами и бетоном или сборными элементами)

Технические характеристики

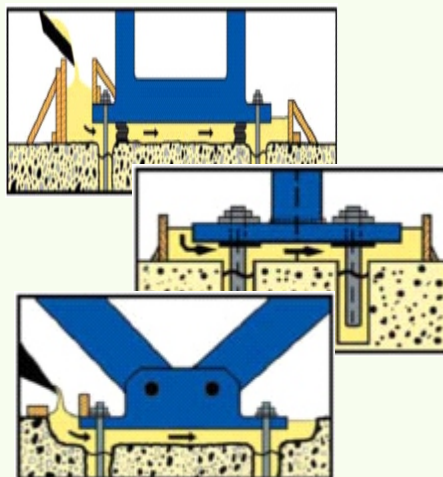
Продукты	Консистенция	Время достижения необходимой прочности	Зерно в мм	Толщина слоя	Прочность на сжатие [Н/мм²]			Прочность на сгиб [Н/мм²]		
					24 ч	7д	28д	24 ч	7д	28д
EuroGrout 01 EuroGrout 04 EuroGrout 016	жидкая жидкая жидкая	24 час. 24 час. 24 час.	до 1 до 4 до 8	до 20 мм 20-100 мм	47 49 52	81 73 88	90 83 92	7 7 7	10 10 11	11 11 11
EuroGrout Armiert	жидкая	24 час.	до 4	> 40 мм	52	75	>81	7	9	> 10
EuroGrout Ankermörtel	пластичная	12 час.	до 0,8		50	72	80	6,5	7,1	7,7
EuraGrout Fugenfüller	тиксотропная	24 час.	до 2		19	35	42	4	5,5	5,5

Выбор подливочных масс Eurogrout широк, они могут иметь разные фракции зернового состава и консистенцию (после смешивания), выпускается также множество разных типов составов с конкретными свойствами, например: для применения при высокой температуре воздуха или в очистных сооружениях, с ускоренным временем схватывания или добавкой стальных волокон.



EuroGrout 01, 04, 016

- для силового замыкания и подливки стальных элементов, а также бетонных сборных элементов;
- для точной подливки фундаментов под машины, под опорные части мостов, рабочие рельсы кранов, турбин, опор;
- схватывается за 6 часов, полная способность к нагрузке уже прилб. через 24 часа.



EuroGrout Armiert

- для выполнения подливок на больших площадях;
- для подливки мест, где по конструкционным причинам нельзя встроить армирование;
- применяется в местах экстремальных нагрузок;
- армирована стальными волокнами, безусадочная;
- высокая устойчивость к истиранию;
- высокая начальная и конечная прочность;
- морозостойкость;
- устойчивость к воздействию хлоридов.



EuroGrout Fugenfüller

- для заделки, заполнения и замыкания горизонтальных и вертикальных швов, сборных элементов без опалубки;
- тиксотропная;
- класс огнезащиты F 90;
- класс огнестойкости A1 PN EN 13501-1.



EuroGrout Ankermörtel

- для закрепления арматурных прутков в бетонных конструкциях;
- для установки анкеров и анкерного крепления стальных элементов в бетоне, скальной породе, камне;
- безусадочная;
- очень высокая начальная и конечная прочность;
- можно подавать с помощью насоса.

