AVIA METAFORM UV-110

Применение:

Представляет собой концентрат разделительного средства для бетона. Содержит минеральное масло, может смешиваться с водой. При смешении с водой получается стабильная, молочно-белого цвета эмульсия опалубочного масла. Имеет отличные разделительные свойства за счет содержащегося в эмульсии жира. Благодаря этому не возникает слипания бетона и опалубки. Опалубка легко удаляется после затвердения бетона. Она остается чистой и не поврежденной, а бетонные поверхности – гладкими и без каких-либо пятен.

Описание:

Концентрат является теплостойким, однако следует предохранять его от сырости, мороза и загрязнений. Поэтому его нельзя хранить в открытых емкостях, а начатые бочки должны быть всегда закрытыми! Эмульсия заливается в питьевую воду тонкой струей при добавке концентрата и при одновременном интенсивном перемешивании. Не допускается обратный процесс – добавление воды в масло.

Соотношение смеси: **в зависимости от опалубочного материала от 1 : 10 до 1 : 20, т.е., от 5 до 10 литров масла на 100 литров воды.**

Характеристика: **масло FS (разделительные формовочные масла) по DIN 51 502**

Технические данные:

Химические и физические характеристики	Метод испытаний	AVIA METAVORM UV-110
Цвет	-	темнокоричневый
Плотность при 20 °C	DIN 51 757	910
Кинетическая вязкость при 20 °C mm²/sec 40 °C mm²/sec	DIN 51 562	100 60
Температура застывания °C	DIN 51 597	< -10
Концентрации ионов водорода (pH) в эмульсии 1: 10 с нормативной водой 20	DIN 51 369-A	9,0
Способность к эмульгированию с холодной водой с температурой прим. 5 °C	-	безупречно
Граница жесткости воды °d	-	< 25
Фактор расщепления кислоты Рефрактометровый фактор	DIN 51 368 -	1,0 1,0