



## Формовочные масла для бетона

### Q8 da Vinci Bio 5

Q8 DA VINCI BIO 5 – разделительная прозрачная жидкость. Рекомендуется для смазки форм, образует ровную масляную пленку. Продукт специально разработан для обеспечения гладкой поверхности заготовок и легкости отделения от форм. Экологическая безопасность обеспечивается его биоразлагаемостью в течение 28 суток. Низкая вязкость Q8 DA VINCI BIO 5 гарантирует простоту нанесения на обрабатываемые поверхности.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	880
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	5,0
Индекс вязкости	ASTM D 2270	98
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	185
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-30
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	2,3
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	87

### Q8 Cemol 160

Q8 Cemol 160 сбалансированная смесь с низким запахом на основе минеральных компонентов и специальных поверхностно-активных веществ, имеющая бледно-янтарный цвет. Q8 Cemol 160 рекомендуется для применения при производстве бетона. Масло выступает как сверхразделительный агент, абсорбирующий даже на непитьяющихся поверхностях пресс-формы. Q8 Cemol 160 экономно и равномерно наносится с помощью распылителя низкого давления или кисти на сухую поверхность.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	863,5
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	20
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	202
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-12
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	7,5
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает
Цвет	ASTM D 1500	L 0,5

### Q8 da Vinci

6, 8, 20

Разделительная жидкость для смазки форм, разработанная для обеспечения ровных поверхностей заготовок бетона в сочетании с легкостью извлечения изделий. Q8 da Vinci специально разработана для облегчения отделения бетона от форм, масляная пленка образует равномерный слой между бетоном и формой. Продукт прост в использовании, можно легко наносить с помощью кисти или распылителя.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения		
		6	8	20,0
Класс вязкости				
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	836	840	864
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	6,0	8,0	20,0
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	130	140	180
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-21	-15	-15
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	10,0	10,0	1,6
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает	выдерживает	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	55	55	-

### Q8 da Vinci P

6, 8

Разделительная жидкость для смазки форм, разработанная для обеспечения ровных поверхностей заготовок бетона в сочетании с легкостью извлечения изделий. Q8 da Vinci P специально разработана для облегчения отделения бетона от форм при низких температурах, масляная пленка образует равномерный слой между бетоном и формой. Продукт прост в использовании, можно легко наносить с помощью кисти или распылителя. Формовочное масло не оказывает воздействия на бетон и предотвращает образование пятен на поверхности получаемых изделий.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения	
		6	8
Класс вязкости			
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	836	840
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	6,0	8,0
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	134	148
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-21	-21
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	10,0	10,0
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	55	55

### Q8 da Vinci AM

4, 5

Разделительная жидкость для смазки форм, разработанная для обеспечения ровных поверхностей заготовок бетона в сочетании с легкостью извлечения изделий. Q8 da Vinci AM специально разработана для облегчения отделения бетона от форм, причём масляная пленка образует равномерный слой между бетоном и формой. Продукт прост в использовании, можно легко наносить с помощью распылителя без образования масляного тумана. Формовочное масло не оказывает воздействия на бетон и предотвращает образование пятен на поверхности получаемых изделий. Q8 da Vinci AM 4 рекомендуется для демонтажа сборных железобетонных конструкций и элементов на месте производства.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения	
		4	5
Класс вязкости			
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	813	816
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	4,0	5,0
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	134	130
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-24	-30
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	10,0	10,0
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	55	55

### Q8 da Vinci AMP

5

Разделительная жидкость для смазки форм, разработанная для обеспечения ровных поверхностей заготовок бетона в сочетании с легкостью извлечения изделий. Q8 da Vinci AMP специально разработана для облегчения отделения бетона от форм при низких температурах, причём масляная пленка образует равномерный слой между бетоном и формой. Продукт прост в использовании, можно легко наносить с помощью распылителя без образования масляного тумана. Формовочное масло не оказывает воздействия на бетон и предотвращает образование пятен на поверхности получаемых изделий.

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения
		5
Класс вязкости		
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D 4052	816
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	5,0
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	123
Температура застывания, °C	ASTM D 97	<-45
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	10,0
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	55

## Формовочные масла для пористого бетона

<b>Q8 Dalton</b>	Высоковязкое формовочное масло для производства пористого бетона. Продукт рекомендуется при производстве автоклавного газобетона. Масло удовлетворяет условиям, предъявляемым к смазочным материалам, для образования газобетона с хорошим качеством поверхности. Q8 Dalton специально разработан для облегчения отделения бетона от форм.
<b>140, 320, 500</b>	Q8 Dalton был успешно протестирован, использован и одобрен: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ytong (Нидерланды)</li> <li>• Xella (Бельгия)</li> <li>• MAC-HENKE</li> <li>• WEHRHANN</li> </ul>

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения		
		140	320	500
Класс вязкости		140	320	500
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	884	887	900
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	14,5	25,1	33,8
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	280	290	300
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-12	-12	-12
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	0,4	0,4	0,4
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает	выдерживает	выдерживает

## Формовочные масла для производства керамической плитки

<b>Q8 Dali</b>	Низковязкое формовочное масло, разработанное для производства кровельной черепицы. Серия Q8 Dali рекомендуется для производства плитки на пресс-формах..
<b>2, 4, 11</b>	

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения		
		2	4	11
Класс вязкости		2	4	11
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	781	811	849
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	2,0	4,0	11,0
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	86	128	174
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-33	-24	-15
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	4,6	1,7	6,3
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает	выдерживает	выдерживает
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	70	60	-

## Масло для удаления асфальта

<b>Q8 Dino</b>	Специально разработанное масло для удаления остатков асфальта из строительного оборудования. Q8 Dino 3,5 рекомендуется для использования как антиадгезионная среда для контейнеров при асфальтировании. Продукт не содержит каких-либо ароматических соединений или галогенов, содержащих растворители, и является биоразлагаемым в соответствии с CEC L-33-A-93.
<b>3, 5</b>	

Типовые свойства:	Метод испытания	Типовые значения
		3,5
Внешний вид	KPI 70	прозрачная жидкость
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	813
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	3,5
Цвет	ASTM D 1500	L 0,5
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	135
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-15
Кислотное число, мг KOH/г	ASTM D 664	<0,03
Тест на ржавление, 24 ч	ASTM D 665	выдерживает
Анилиновая точка, °C	ASTM D 611	92
Биоразлагаемость, 28 дней, %	OECD 301 B	61

