



## Акрилаты КарбоКрилHv (CarboCrylHv)

### Область применения:

Герметизирующий гидрофильный, смешанный двухкомпонентный метакрилатгель для:

- укрепления мелкозернистых грунтов (мелкий песок)
- нагнетания в трещины
- инъекции в мелкие трещины
- стеной инъекции



- прекрасное проникновение из-за низкой вязкости
- управляемая реактивность
- высокий уровень герметизации
- высокая эластичность
- химическая стойкость против большинства органических и неорганических жидкостей

### **Технические данные:**

#### реакционные данные:

Пропорции А : В	1 : 1 Vol.T.	1 : 1 Vol.T.
A1 : A2 / вода: B2 (по массе)	20 : 1 / 20 : 0,3	
исходная температура	20 °C	10 °C
вязкость смеси	< 5 мПа*с	< 5 мПа*с
начало застывания	5'30" ± 60"	7'20" ± 90"
конец застывания *	11'30" ± 1'30"	14'30" ± 2'"

\*Время до достижения максимальной реакционной температуры  
 Это лабораторные данные. Они могут изменяться при применении из-за теплового обмена между смолой и породами, влажности, давления и других факторов.

#### **Технические характеристики материала**

	CarboCrylHv компонент А1	CarboCrylHv компонент А2	CarboCrylHv компонент В2
плотность при 25 °C	1055 ± 10 кг/м <sup>3</sup>	935 ± 10 кг/м <sup>3</sup>	
цвет	белый	бесцветный	бесцветный
температура затвердевания	-15 °C		
температура вспышки	-	> 170 °C	-
кислотность	6 ± 1	10,2 ± 0,5	
вязкость при 25 °C	5 мПа*с	1 - 2 мПа*с	твёрдый

#### Формы поставки

CarboCrylHv, компонент А1 (метакрилат) 20 кг в 25-л-ПЭ-бочка CarboCrylHv, компонент А2 (активатор) 1 кг в 1-л-ПЭ-бутылке

CarboCryl, компонент В2 (затвердитель) формы поставки по договорённости).

300 г в 1-л-ПЭ-бутылке

(Другие