

Expancel в сравнении со стеклянными микросферами

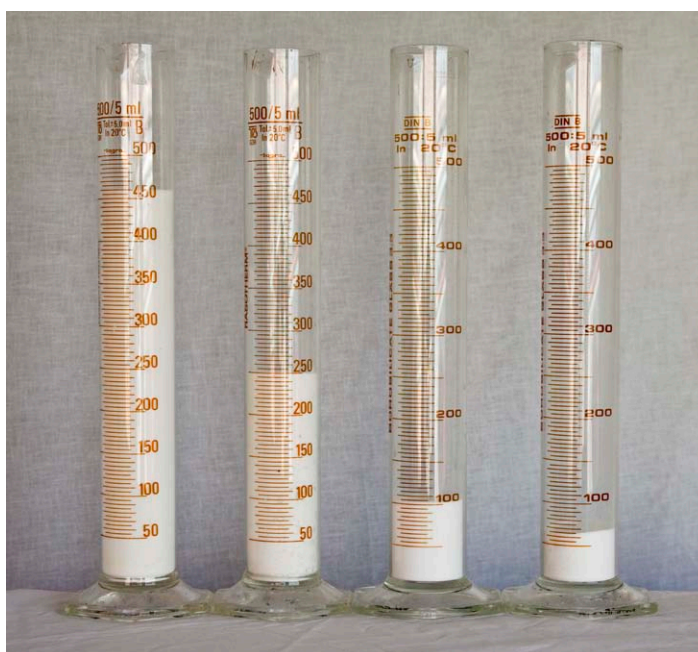
Сопоставление плотности



AkzoNobel

Tomorrow's Answers Today

Вам нужно понизить плотность термоотверждающейся смолы? Микросферы **Expancel**® обладают очень низкой плотностью, и с их помощью вы можете это сделать.

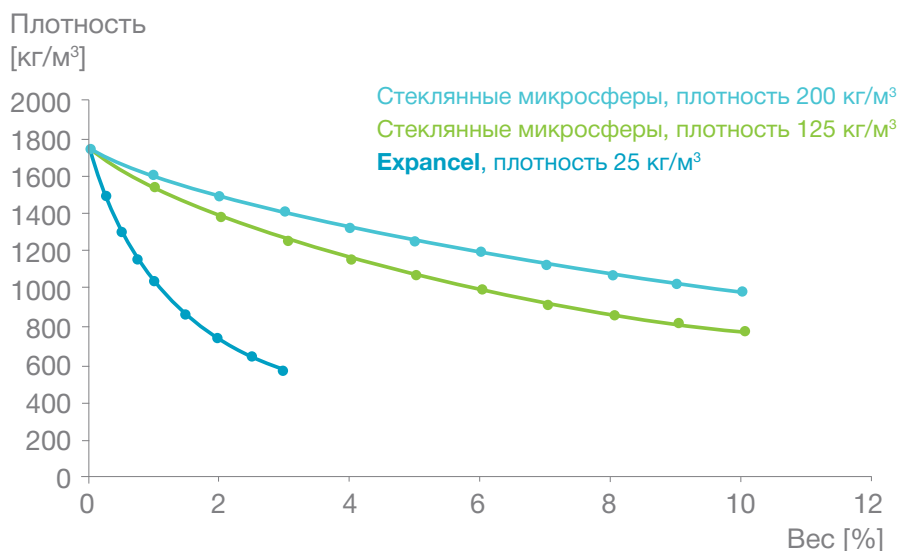


Expancel (плотн.)
25 kg/m³ 60 kg/m³

стеклянные микросферы (плотн.)
128 kg/m³ 215 kg/m³

На данной фотографии показаны цилиндры с 7 граммами **Expancel** каждый и стеклянные микросферы различных плотностей. Расширенные микросферы можно добавить в меньшем количестве по весу, чем стеклянные микросферы, чтобы получилось одинаковое объемное содержание.

Влияние на плотность термоотверждающихся составов с облегченными наполнителями



На графике показано изменение плотности при добавлении облегчающего наполнителя к термоотверждающемуся составу с исходной плотностью 1720 кг/м³.

Чтобы больше узнать о наших микросферах, также обращайтесь:

Эл. почта: info.expancel@akzonobel.com

Eka Chemicals AB

Expancel

Box 13000

SE-850 13 Sundsvall

Швеция

Телефон: +46-60 13 40 00

Факс: +46-60 56 95 18

Akzo Nobel N.V., Представительство

125445, Смольная ул., 24Д,

Коммерческая башня Меридиан,

Москва,

РФ

Телефон: +7 495 960 2890

Факс: +7 495 960 2884

Комментарии

Информация, содержащаяся в данной брошюре, является результатом наших исследований и опыта. Она достоверна, но ни при каких условиях не предполагает гарантию и не делает нас ответственными, особенно в случае судебного иска от третьей стороны.



AkzoNobel

Tomorrow's Answers Today

www.expancel.com

AkzoNobel является самой крупной компанией мира в области красок и покрытий и ведущим производителем спецхимикатов. Мы поставляем новаторские продукты промышленности и потребителям по всему миру и с большим вдохновением работаем над разработкой экологически обдуманных решений для наших клиентов. В наш ассортимент входят такие известные марки, как Dulux, Sikkens, International, EKA. Наша компания, главная контора которой находится в Амстердаме – столице Голландии, состоит в категории Global Fortune 500 и постоянно числится в лидерах на индексах Dow Jones Sustainability Indexes. Действуя более чем в 80 странах, наши 55.000 сотрудников во всем мире стремятся достичь превосходства и дать "Ответы на Будущее Сегодня" (Tomorrow's Answers Today™).

© 2012 Akzo Nobel NV. Все права защищены. "Tomorrow's Answers Today" ("Ответы на Будущее Сегодня") — торговый знак Akzo Nobel NV.

® Зарегистрированный во многих странах торговый знак AkzoNobel.