

ЗАГУСТИТЕЛЬ ДЛЯ СИЛИКОНА

THI-VEX

(НЕ для домашнего использования! Продукт предназначен для промышленного применения)

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Краткая характеристика	THI-VEX - добавка для загущения силиконов Smooth-On, позволяющая наносить их кистью (без стекания) при изготовлении тонких, оболочковых форм. Различный уровень вязкости достигается благодаря возможности различной дозировки THI-VEX . Добавка THI-VEX добавляется в процентном соотношении к компоненту А и должна быть тщательно смешана с компонентами А и В. ВАЖНО: THI-VEX не совместим с Mold Max 40 и Mold Max 60.																																																																																				
Рекомендации	ПОДГОТОВКА. Используйте материал при надлежащей вентиляции. Носите защитные очки, одежду с длинными рукавами и резиновые перчатки, чтобы свести к минимуму риск загрязнения. Храните и используйте материал при комнатной температуре (около 23°C). Данные материалы имеют ограниченный срок хранения и должны быть использованы в его пределах. ИЗМЕРЕНИЕ И СМЕШЕНИЕ Тщательно перемешайте продукт в заводской упаковке перед использованием. Для ускорения реакции отверждения силиконов серии Mold Max и соответственно сокращения времени нанесения кистью применяется катализатор Fast Cat 30 или ускоритель Accel -T . Из-за длительной полимеризации силиконов время между нанесением слоев может занимать от 2 до 3-х часов. Добавление катализатора Fast Cat 30 или ускорителя Accel -T ускоряет процесс полимеризации слоев силикона и сокращает время нанесения кистью. THI-VEX добавляется в процентном соотношении к компоненту А и должен быть тщательно перемешан с компонентами А и В. Убедитесь, что вы хорошо промешали смесь по стенкам и дну контейнера несколько раз. Помните о времени жизни вашего материала. Примечание: результат может отличаться в зависимости от температуры, влажности и т.п. Поскольку двух идентичных случаев применения не бывает, перед началом работ рекомендуется проведение теста для определения пригодности продукта для вашего проекта, если есть сомнения по поводу его совместимости. Загущение Mold Max 10, 14NV, 20 и 30 или Smooth-Sil 935, 940 и 950: <table border="1" data-bbox="310 1167 1507 1360"><thead><tr><th>Компонент А</th><th></th><th>Компонент В (предварительно перемешанный)</th><th></th><th>THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)</th><th></th><th>Консистенция</th></tr></thead><tbody><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>10 частей</td><td>+</td><td>½ часть (0,5 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Густая</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>10 частей</td><td>+</td><td>1 часть (1 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Гуще</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>10 частей</td><td>+</td><td>2 части (2 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Самая густая</td></tr></tbody></table> Загущение Mold Max 25: <table border="1" data-bbox="310 1423 1507 1617"><thead><tr><th>Компонент А</th><th></th><th>Компонент В (предварительно перемешанный)</th><th></th><th>THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)</th><th></th><th>Консистенция</th></tr></thead><tbody><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>5 частей</td><td>+</td><td>½ часть (0,5 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Густая</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>5 частей</td><td>+</td><td>1 часть (1 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Гуще</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>5 частей</td><td>+</td><td>2 части (2 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Самая густая</td></tr></tbody></table> Загущение Dragon Skin, Rebound 25,40 или Mold Star: <table border="1" data-bbox="310 1686 1507 1879"><thead><tr><th>Компонент А</th><th></th><th>Компонент В (предварительно перемешанный)</th><th></th><th>THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)</th><th></th><th>Консистенция</th></tr></thead><tbody><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>100 частей</td><td>+</td><td>½ часть (0,5 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Густая</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>100 частей</td><td>+</td><td>1 часть (1 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Гуще</td></tr><tr><td>100 частей</td><td>+</td><td>100 частей</td><td>+</td><td>2 части (2 % от комп.А)</td><td>=</td><td>Самая густая</td></tr></tbody></table> ВАЖНО. При использовании силикона Dragon Skin 10 Fast перемешивайте и используйте смесь быстро из-за ее короткой времени жизни.	Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция	100 частей	+	10 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая	100 частей	+	10 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще	100 частей	+	10 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая	Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция	100 частей	+	5 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая	100 частей	+	5 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще	100 частей	+	5 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая	Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция	100 частей	+	100 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая	100 частей	+	100 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще	100 частей	+	100 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая
Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция																																																																															
100 частей	+	10 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая																																																																															
100 частей	+	10 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще																																																																															
100 частей	+	10 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая																																																																															
Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция																																																																															
100 частей	+	5 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая																																																																															
100 частей	+	5 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще																																																																															
100 частей	+	5 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая																																																																															
Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция																																																																															
100 частей	+	100 частей	+	½ часть (0,5 % от комп.А)	=	Густая																																																																															
100 частей	+	100 частей	+	1 часть (1 % от комп.А)	=	Гуще																																																																															
100 частей	+	100 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Самая густая																																																																															

Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Ломаная, д.11

Тел. 8-800-30-12-953; ф. 387-81-58; E-mail: info@alcorplast.com Интернет сайт: www.alcorplast.com

Загущение Ecoflex 00-10:

Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция
100 частей	+	100 частей	+	3 части (3 % от комп.А)	=	Густая
100 частей	+	100 частей	+	3½ части (3,5 % от комп.А)	=	Гуще
100 частей	+	100 частей	+	4 части (4 % от комп.А)	=	Самая густая

Загущение Ecoflex 00-20, 00-30:

Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция
100 частей	+	100 частей	+	3 части (3 % от комп.А)	=	Густая
100 частей	+	100 частей	+	3½ части (3,5 % от комп.А)	=	Гуще
100 частей	+	100 частей	+	4 части (4 % от комп.А)	=	Самая густая

Загущение Ecoflex 00-50:

Компонент А		Компонент В (предварительно перемешанный)		THI-VEX (% в пересчете на содержание компонента А)		Консистенция
100 частей	+	100 частей	+	2 части (2 % от комп.А)	=	Густая
100 частей	+	100 частей	+	2½ части (2,5 % от комп.А)	=	Гуще
100 частей	+	100 частей	+	3 части (3 % от комп.А)	=	Самая густая

Упаковка

см.прайс-лист

Хранение

Материалы должны храниться и использоваться при комнатной температуре (23°C). Данные материалы имеют ограниченный срок хранения и должны быть использованы в его пределах.

Безопасность

Все продукты Smooth-On продукты являются безопасными при использовании при условии изучения и тщательного соблюдения приведенных указаний. Хранить в недоступном для детей месте.

Носите защитные очки, резиновые перчатки, длинные рукава, чтобы минимизировать риск контакта с кожей. При контакте с глазами – промойте их водой. При контакте с кожей - промойте пораженный участок водой с мылом в течение 15 минут. При дальнейшем раздражении обратитесь за медицинской помощью.

ВАЖНО: Информация, приведенная в этом документе, считается точной. Однако мы не даем никаких явных или подразумеваемых гарантий в отношении точности данных, результатов их использования или отсутствия нарушения патентных или иных прав при любом таком использовании и конкретном применении. Пользователь должен определить пригодность продукта для предполагаемого применения и принять на себя весь риск и ответственность, связанные с этим.