



RADIANT **CHEMICALS**

Plot No - A 4, M.I.D.C, Kulgaon,
Badlapur - E, Dist - Thane (421 503)
Maharashtra, India
Ph : +91-251-2696 114 / 115
Email : rhinol@radiantchemicals.com
Web : www.radiantchemicals.com

«РИНОЛ – А530» (RHINOL - A 530)

Силиконовые и полимерсодержащие пеногасители/деаэраторы для покрытий на основе растворителей и без растворителей, для пластиковых систем (отверждения в условиях окружающей среды и пултрузии), клеев и герметиков. Особенно рекомендуется для систем на основе эпоксидной смолы.

Состав:

Раствор пеноразрушающих полимеров и полисилоксанов:

Техническая информация

Плотность (20°C):	0,81 г/мл
Твердые вещества (150°C в течение 20 минут):	>5,0
Растворители:	Смесь углеводородов
Температура вспышки:	95 °C

ПРИМЕНЕНИЕ

ПОКРЫТИЯ

Особые характеристики и преимущества

RHINOL - A 530 является высокоэффективным пеногасителем и деаэратором для систем покрытий на основе растворителей и без них. Он эффективен во время производства и обработки и особенно рекомендуется для систем на основе эпоксидных смол.

Рекомендуемое применение

Защитные покрытия	Особо рекомендован
Промышленные покрытия	Рекомендуется
Фасадные краски	Рекомендуется
Покрытия для дерева и мебели	Рекомендуется

Рекомендованные уровни содержания

0,2 - 0,8 % добавки (в состоянии при поставке) на основании общего состава.

Приведенные выше рекомендованные уровни можно использовать ориентировочно.

Оптимальные уровни определяются путем проведения серии лабораторных испытаний

Инструкции по введению и обработке

Для достижения оптимального пеногашения пеногаситель следует добавлять уже в густотертую краску. При введении на более позднем этапе необходимо приложить достаточно высокие усилия сдвига, чтобы обеспечить хорошее распределение и предотвратить образование кратеров.

Пластиковые системы с отверждением в условиях окружающей среды

Особенности и преимущества

RHINOL - A 530 является высокоэффективной воздухоотделяющей добавкой, уменьшающей пенообразование при производстве и обработке систем на основе эпоксидных смол для получения поверхности без пузырей

Рекомендованные уровни содержания

0,5 - 2 % добавки (в состоянии при поставке) на основании общего состава.

Приведенные выше рекомендованные уровни можно использовать ориентировочно.

Оптимальные уровни определяются путем проведения серии лабораторных испытаний

Инструкции по введению и обработке

Добавлять в смолу перед добавлением других компонентов. Также возможно добавление добавки в готовые системы.

Пултрузия пластиковых систем

Особенности и преимущества

Предотвращение захвата воздуха при производстве и применении (пултрузия). Особенно рекомендуется для пластиковых систем на основе эпоксидных смол.

Рекомендованные уровни содержания

0,5–2 % добавки (входит в поставку) в пересчете на смолу и отвердитель. Приведенные выше рекомендованные уровни можно использовать ориентировочно. Оптимальные уровни определяются путем проведения серии лабораторных испытаний

Инструкции по введению и обработке

Добавить с перемешиванием в смолу перед добавлением других компонентов.

Клеи и герметики

Особенности и преимущества

RHINOL - A 530 является высокоэффективной воздухоотделяющей добавкой, уменьшающей пенообразование при производстве и переработке клеев и герметиков. Особенно рекомендуется для систем на основе эпоксидной смолы.

Рекомендованные уровни содержания

0,5 - 2 % добавки (в состоянии при поставке) на основании общего состава.

Приведенные выше рекомендованные уровни можно использовать ориентировочно.

Оптимальные уровни определяются путем проведения серии лабораторных испытаний.

Инструкции по введению и обработке

Добавить с перемешиванием в смолу перед добавлением других компонентов.