



Продукция EVONIK INDUSTRIES

EVONIK INDUSTRIES – международная промышленная группа компаний из Германии, мировой лидер в разработке и производстве продуктов специальной химии. Evonik активно работает в более чем 100 странах мира.

[EUROPLEX_F3_rus](#)

ROHACELL

Уникальные свойства Rohacell делают продукты этой марки идеальными для использования в качестве аналога сотовому заполнителю в конструкциях самолётов, ракетополетителей, в лопастях несущего винта вертолётов, элементах антенн, спутниках, а также в яхтах, кораблях, автомобилях, поездах, спортивном инвентаре и т.д.

Преимущества полиметакриламида Rohacell:

- исключительная механическая прочность по отношению к весу
- высокая термостойкость вплоть до 180-230 градусов по Цельсию
- отличное сопротивление ползучести
- возможность горячего формования при низких затратах, в отличие от сотового заполнителя, геометрия которого нарушается в местах изгиба элемента конструкции, соответственно ухудшаются прочностные характеристики элемента, Rohacell сохраняет прочность конструкции
- лёгкость обработки фрезерованием, сверлением, токарной обработкой
- совместимость с любыми смолами и термопластами
- 100% ячеек с закрытыми порами
- высокая температура деформации (до +235С)
- исключительные показатели соотношения веса к прочности

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Продукция EVONIK INDUSTRIES

- отсутствие хлорфторуглерода и галогенов
- хорошие диэлектрические характеристики
- прозрачность для некоторых видов излучений
- не токсичный, с малым выделением дыма
- высокая коррозионная стойкость

Допуски авиапроизводителей:

- Airbus UK App. No. 100300
- Airbus App. No. 192744
- AugustaWestland App. No. G13G
- BAE Systems App. No. BAE/AG/30540/MAA
- NATO Gade Code App. No. D-2204
- Rolls Royce App. No. 100730

Техническая консультация

Наименование продукта	Вариант исполнения
Rohacell A	авиационный тип
Rohacell WF (WF-HT)	высокотемпературный авиакосмический тип
Rohacell HF	изготовление антенн, обтекателей антенн, медицинского рентгеновского оборудования
Rohacell XT	высокотемпературный тип
Rohacell IG / IG-F	промышленный тип (судостроение, транспорт, спортивный инвентарь)

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Продукция EVONIK INDUSTRIES

Rohacell S	железнодорожный транспорт и судостроение
Rohacell RIST	для процессов инфузии смолы. Меньше адсорб.смолы, чем WF
Rohacell RIMA	для процессов инфузии смолы. Практически не адсорбирует смолы.

[Holman_Proektirovanie_sovremennyh_samoltov](#)

По вопросам приобретения **продукции EVONIK INDUSTRIES** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов