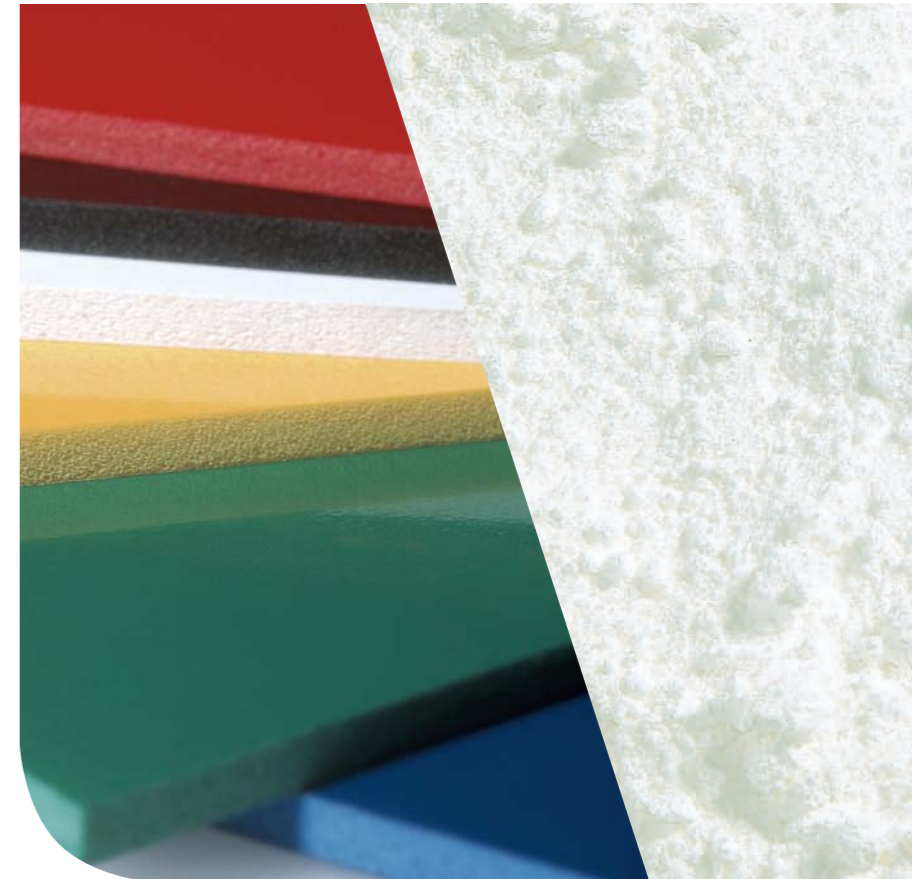


Добавки Baerlocher для ПВХ
Листы и вспененные профили



we add character to plastics

BÆRLOCHER



Заявление об ограниченной ответственности

Применение. Несмотря на то что сведения и рекомендации (далее Сведения), представленные в настоящем документе, подготовлены добросовестно и считаются правильными на момент публикации, компания Baerlocher не предоставляет никаких гарантий или гарантий относительно полноты или точности этих Сведений. Сведения предоставляются при условии, что использующие их физические и юридические лица самостоятельно примут решение о пригодности этих Сведений для решения поставленных задач до начала использования. Ни при каких обстоятельствах компания Baerlocher не несет ответственности за упущенную прибыль, потерю репутации, прямой, косвенный, намеренный или случайный ущерб в любой форме, включая (но не ограничиваясь ими) упущенную выгоду, вызванную использованием в той или иной форме Сведений или продуктов, которые упоминаются в публикации. Настоящее заявление об ограниченной ответственности не содержит ничего, что может быть истолковано как рекомендация по использованию того или иного продукта, процесса, оборудования или рецептуры в нарушение существующих патентов или прав интеллектуальной собственности. При этом компания Baerlocher не предоставляет никаких гарантий или гарантий, явных или подразумеваемых, что использование упомянутых здесь Сведений не станет нарушением существующих патентов или прав интеллектуальной собственности. Приведенные в этом материале Сведения и упоминаемые продукты не могут играть роль явных или подразумеваемых заявлений или гарантий относительно коммерческой выгоды, соответствия конкретным целям или каких-либо других утверждений.

Сентябрь 2007 г.



Reach out for the Future: www.baerlocher.com

Следующие брошюры доступны в виде PDF-файлов

Добавки Baerlocher для ПВХ

- Стабилизаторы на основе свинца
- Смазки
- Экструзия и литье под давлением
- Кабели и провода
- Каландрированные пленки
- Пластизоли
- Оконные и технические профили
- Трубы и фитинги
- Листы и вспененные профили

Специальные добавки Baerlocher

- Стеараты металлов

Контактные сведения

Baerlocher GmbH
Freisinger Strasse 1
D-85716 Unterschleißheim
Тел.: +49 (89) 14-37-30
Факс: +49 (89) 14-37-33 12
info@baerlocher.com
www.baerlocher.com

Представительство общества
"Баерлохер ГмбХ"
Россия, 121471, г. Москва,
ул. Петра Алексеева 12-1-12
Тел.: + 7 (495) 649-34-64
Факс: +7 (495) 649-34-63
info_rus@baerlocher.com
www.baerlocher.com

BÆRLOCHER



Стабилизаторы для ПВХ-листов и вспененных профилей



ПВХ-листы — это изделия, обладающие отличными техническими характеристиками, которые отвечают самым строгим экономическим и экологическим требованиям. Среди областей применения ПВХ-листов — машиностроение, строительство, реклама и многие другие. Сэндвич-панели можно использовать для внутренней отделки железнодорожных вагонов и самолетов, при изготовлении ПВХ-дверей и т. д.

Добавки Baerlocher позволяют организовать высокоэффективное производство ПВХ-листов и придают готовой продукции особые эксплуатационные свойства, такие как стойкость к воздействию химических веществ, атмосферостойкость, низкая плотность, высокая температура размягчения по Вика, допустимость контакта с пищевыми продуктами и низкая воспламеняемость.

Группа компаний Baerlocher разрабатывает индивидуальные решения с учетом потребностей конкретного заказчика и производит продукцию на любом из имеющихся предприятий. Особое внимание всегда уделяется обеспечению стабильного качества и удовлетворенности заказчиков. Мы предлагаем полный ассортимент стабилизаторов — от проверенных стабилизаторов на основе свинца до современных стабилизаторов на основе кальций-цинка и олова. Все стабилизаторы доступны в различной форме — от порошков до комплексных систем в виде гранул или драже.

Формы выпуска продуктов



MC
Порошок

E или R
Гранулы

SMS
Хлопья

TX
Драже

Компактные листы

Стабилизаторы на основе кальций-цинка Ваеоран TX 9959 PLK — это стабилизатор, который можно использовать для производства компактных листов толщиной до 30 мм. Для листов большей толщины (до 40 мм) необходимо скорректировать дозировку стабилизатора, смазок и модификатора перерабатываемости. Стандартная дозировка стабилизатора: 4,4-5,0 массовых частей.

Ваеоран TX 9728 PLK/1 предназначен для производства листов, которые будут использоваться в контакте с пищевыми продуктами. Его можно использовать при производстве компактных листов толщиной до 20 мм. Для листов большей толщины (до 40 мм) необходимо скорректировать дозировку стабилизатора, смазок и модификатора перерабатываемости. Стандартная дозировка стабилизатора: 4,4-5,0 массовых частей.

Стабилизаторы на основе свинца и олова. Кроме того, для производства компактных ПВХ-листов можно использовать стабилизаторы на основе свинца и олова. Все типы стабилизаторов можно также использовать при производстве окрашенных изделий.

Ваеоран	Рекомендуемая дозировка	Тип стабилизатора	Область применения конечных изделий
MC 50302 PLK	5,0 - 6,0 масс. ч.	На основе свинца	Внутри и вне помещений
TX 9959 PLK	4,4 - 5,0 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений
TX 9960 PLK	3,5 - 4,5 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри помещений

MC = порошок; R = гранулы; SMS = хлопья; TX = драже

Вспененные листы

Ваеоран R 9962 PLS/F придает вспененным листам великолепную белизну и ускоряет процесс вспенивания при использовании в сочетании со специальными кикерами. Стабилизатор обеспечивает отличную перерабатываемость и может быть адаптирован в соответствии с требованиями конкретного производства. Дозировка: 4,0 - 5,0 массовых частей.

Ваеоран	Рекомендуемая дозировка	Тип стабилизатора	Область применения конечных изделий
R 2882/1 PLS/F	6,0 - 7,0 масс. ч.	На основе свинца	Внутри и вне помещений
R 9961 PLS/F	4,0 - 4,5 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений
R 9962 PLS/F	4,0 - 5,0 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений

MC = порошок; R = гранулы; SMS = хлопья; TX = драже

Листы Celuka

Ваеоран R 9963 PLS/C обеспечивает высокую динамическую термостабильность, необходимую для листов, вспененных по технологии Celuka®, и равномерный цвет по всей ширине изделия. Дозировка: 5,5 – 6,0 массовых частей.

Ваеоран	Рекомендуемая дозировка	Тип стабилизатора	Область применения конечных изделий
R 9963 PLS/C	5,5 - 6,0 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений

MC = порошок; R = гранулы; SMS = хлопья; TX = драже

Вспененные профили

Ваеоран R 9964 PS и Ваеоран R 9965 PS обеспечивают отличную перерабатываемость при производстве вспененных профилей в широком диапазоне размеров. Дозировка: 4,5 - 5,0 массовых частей и 3,0 - 3,5 массовых частей, соответственно.

Ваеоран	Рекомендуемая дозировка	Тип стабилизатора	Область применения конечных изделий
SMS 50226 PS	4,5 - 6,0 масс. ч.	На основе свинца	Внутри и вне помещений
R 9964 PS	4,5 - 5,0 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений
R 9965 PS	3,0 - 3,5 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений

MC = порошок; R = гранулы; SMS = хлопья; TX = драже

Созэкструдированные вспененные профили

Ваеоран TX 9956 PS/C придает созэкструдированному внешнему компактному слою великолепную белизну и хорошую светостойкость. Для производства вспененной сердцевины можно использовать те же стабилизаторы, которые были рекомендованы для вспененных профилей.

Ваеоран	Рекомендуемая дозировка	Тип стабилизатора	Область применения конечных изделий
SMS 50226 PS	4,5 - 6,0 масс. ч.	На основе свинца	Внутри и вне помещений
TX 9956 PS/C	3,0 - 3,5 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений
TX 9966 PS/C	3,0 - 4,0 масс. ч.	На основе кальций-цинка	Внутри и вне помещений

MC = порошок; R = гранулы; SMS = хлопья; TX = драже