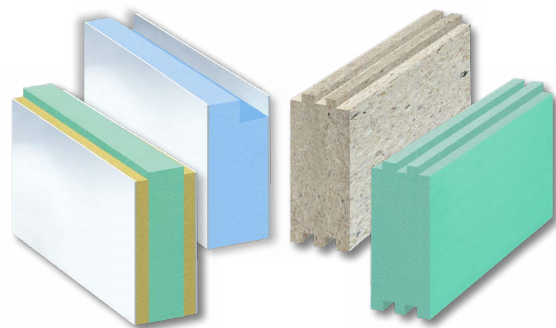


Обработка кромок

Рыночный спрос и потребности изменяются с течением времени — если раньше многие мастера сами занимались изготовлением облицовки профилей и обработкой кромок, то в настоящее время все большим спросом пользуется готовая профилированная продукция. Для выполнения таких пожеланий и потребностей мы создали ультрасовременный центр по обработке кромок. Благодаря этому мы можем перерабатывать любые комбинации стандартных материалов.

Оrientировочные данные:

- Штанговые профили длиной до 4500 мм
- Штанговые профили толщиной до 102 мм
- Штанговые профили индивидуальной ширины
- с глубиной паза до 70 мм
- возможна комплексная геометрия кромок
- минимальный объем заказа по запросу



Сэндвичные элементы COSMO®



COSMO® Therm (теплоизоляционные)
COSMO® Silent (звукоизоляционные)
COSMO® Protect (противовзломные)
COSMO® Design (шпунтовые)
COSMO® Tech (индивидуальные решения)
COSMO® Frame (расширение рамных конструкций)



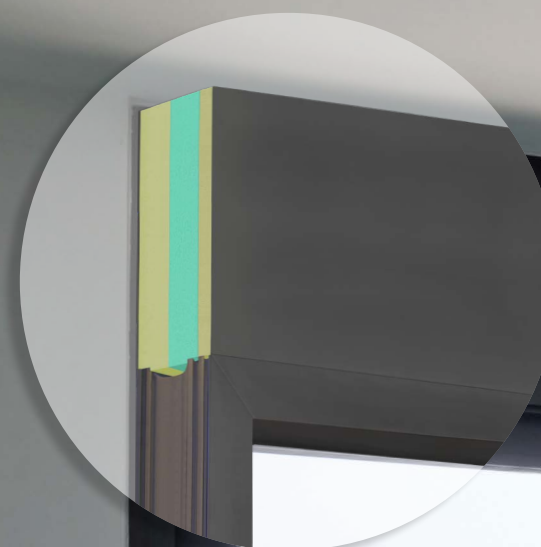
Клеи COSMO®



COSMO® CA (цианакрилаты)	COSMO® HD (гибридные клеи)
COSMO® PU (полиуретановые клеи)	COSMO® EP (эпоксидные клеи)
COSMO® CL (чистящие средства)	COSMO® DS (дисперсионные клеи)
COSMO® SL (диффузионные клеи)	COSMO® SP (продукция для обслуживания)

Сэндвичные элементы COSMO®

Элементы расширения рамных конструкций детали основы, для опорные конструкции



Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
Hansastr. 2
D-35708 Haiger (Германия)
Производственное направление:
сэндвичные элементы
Отдел клеев

Тел.: +49 (0) 2773/815-0
Факс: +49 (0) 2773 / 815 - 200
www.weiss-chemie.de
Эл. почта: se@weiss-chemie.de
Эл. почта: ks@weiss-chemie.de

made by weiss



COSMO® Frame

Элементы расширения рамных конструкций (RVE), детали основы, а также опорные конструкции

Термоизолированные сэндвичные элементы для расширения профилей при производстве окон.

COSMO® Frame – PVC

Покрытие из ПВХ с двух сторон, наполнитель из экструдированного пенополистирола / полиуретана вторичной переработки



- Покрытия

Наполнитель

Испытания

Особые свойства

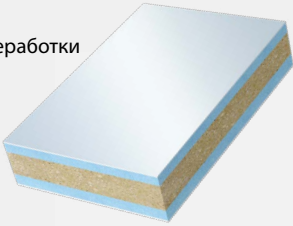
Примеры применения
- Компактные плиты из ПВХ, белые, с защитной пленкой

Экструдированный жесткий пенополистирол (ЭППС); полиуретан вторичной переработки

Изоляция воздушного шума
 - Согласно EN ISO 717-1 Rw 40 (-1;-1) дБ, ift 164 32607/Z10

- звукоизоляционный
 - влагостойкость
 - устойчивость против атмосферных воздействий
 - стойкость к УФ-излучению
 - не содержат фторхлоруглеводородов и частично галогенированных фторхлоруглеводородов
 - пригодны для распиловки, фрезерования, шлифования, прорезания канавок, привинчивания и сверления

- Расширение рам
 - Опорная конструкция подъемных/сдвижных дверей



Стандартный формат (мм) 3000x1500, 4000x1500

Номер по каталогу	Толщина плиты (мм)	Покрытия (мм)	Наполнитель (мм)	Масса (кг/м²)	WLG (ЭППС / полиур. втор. перераб.) (группа теплопроводности)	Коэффициент звукоизоляции (дБ)	Коэффициент теплопередачи (Вт/м²К)
600 001	70	2	28/26/12	22,2	030/070	36	0,50
600 002	74	2	26/44/21	22,5	030/070		0,47
600 003	84	2	20/26/34	22,8	030/070		0,40
600 004	86	2	8/26/48	22,9	030/070		0,39
600 005	88	2	12/26/46	23,0	030/070		0,38
600 006	90	2	12/26/48	23,1	030/070		0,37

COSMO® Frame – PVC

Покрытие из ПВХ с двух сторон, наполнитель из термопласта



- Покрытия

Наполнитель

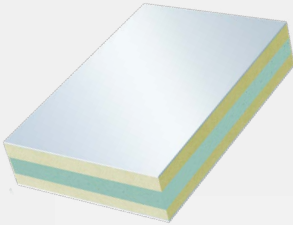
Особые свойства

Примеры применения
- Компактные плиты из ПВХ, белые, с защитной пленкой

Экструдированный жесткий пенополистирол (ЭППС); термопласт

- нечувствительность к влаге
 - устойчивость против атмосферных воздействий
 - стойкость к УФ-излучению
 - не содержат фторхлоруглеводородов и частично галогенированных фторхлоруглеводородов
 - пригодны для распиловки, фрезерования, шлифования, прорезания канавок, привинчивания и сверления
 - не набухает, благодаря этому отсутствует размерная деформация

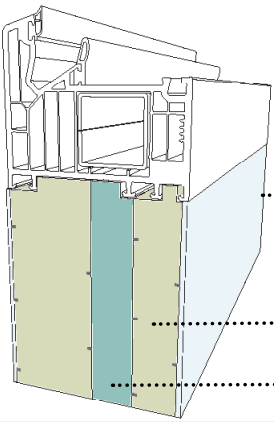
- Расширение рам
 - Опорная конструкция подъемных/сдвижных дверей



Стандартные форматы (мм) 3000x1500, 4000x1500

Номер по каталогу	Толщина плиты (мм)	Покрытия (мм)	Наполнитель (мм)	Масса (кг/м²)	WLG (ЭППС / полиур. втор. перераб.) (группа теплопроводности)	Коэффициент звукоизоляции (дБ)	Коэффициент теплопередачи (Вт/м²К)
605 001	70	2	12/26/28	13,3	035/045		0,49
605 002	74	2	18/26/26	13,4	035/045		0,43
605 003	84	2	20/26/34	13,7	035/045	33	0,38
605 004	90	2	12/26/48	13,9	035/045		0,35

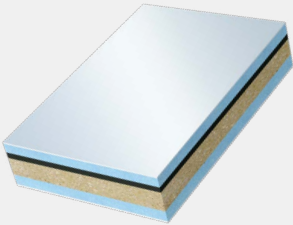
Пример применения: RVE



- Покрытия:

Наполнители:
- Компактные плиты из ПВХ, белые, с защитной пленкой

- Экструдированный жесткий пенополистирол (XPS)
 - Термопласт (ТК)



COSMO® Frame (dB) – PVC

Покрытие из ПВХ с двух сторон, наполнитель из экструдированного пенополистирола / полиуретана вторичной переработки, прослойка из толстой пленки



- Покрытия

Наполнитель

Испытания

Особые свойства

Примеры применения
- Компактные плиты из ПВХ

Экструдированный жесткий пенополистирол (ЭППС); полиуретан вторичной переработки

Изоляция воздушного шума
 - Согласно EN ISO 717-1 Rw 36 (-1;-1) дБ, ift 164 32607/Z11

- влагостойкость
 - устойчивость против атмосферных воздействий
 - стойкость к УФ-излучению
 - не содержат фторхлоруглеводородов и частично галогенированных фторхлоруглеводородов
 - пригодны для распиловки, фрезерования, шлифования, прорезания канавок, привинчивания и сверления

- Расширение рам
 - Опорная конструкция подъемных/сдвижных дверей

Стандартные форматы (мм) 3000x1500, 4000x1500

Номер по каталогу	Толщина плиты (мм)	Покрытия (мм)	Наполнитель (мм)	Масса (кг/м²)	WLG (ЭППС / полиур. втор. перераб.) (группа теплопроводности)	Коэффициент звукоизоляции (дБ)	Коэффициент теплопередачи (Вт/м²К)
601 001	70	2	24/4,0/26/12	32,2	030/070	40	0,53
601 002	74	2	22/4,0/44/21	32,3	030/070		0,50

COSMO® Frame (dB) – PVC

Покрытие из ПВХ с двух сторон, наполнитель из экструдированного пенополистирола / термопласта, прослойка из толстой пленки



- Покрытия

Наполнитель

Особые свойства

Примеры применения
- Компактные плиты из ПВХ, белые, с защитной пленкой

Экструдированный жесткий пенополистирол (ЭППС); термопласт

- звукоизоляционный
 - нечувствительность к влаге
 - устойчивость против атмосферных воздействий
 - стойкость к УФ-излучению
 - не содержат фторхлоруглеводородов и частично галогенированных фторхлоруглеводородов
 - пригодны для распиловки, фрезерования, шлифования, прорезания канавок, привинчивания и сверления
 - не набухает, благодаря этому отсутствует размерная деформация

- Расширение рам
 - Опорная конструкция подъемных/сдвижных дверей

Стандартный формат (мм) 3000x1500, 4000x1500

Номер по каталогу	Толщина плиты (мм)	Покрытия (мм)	Наполнитель (мм)	Масса (кг/м²)	WLG (ЭППС / полиур. втор. перераб.) (группа теплопроводности)	Коэффициент звукоизоляции (дБ)	Коэффициент теплопередачи (Вт/м²К)
602 001	70	2	24/4,0/26/12	21,7	030/045		0,48
602 002	74	2	22/4,0/44/21	21,8	030/045		0,45
602 003	84	2	20/4,0/26/30	23,5	035/045	37	0,39

