

VOX



KERRAFRONT

Клетъчен сайдинг



ЗАЩО ДА ИЗБЕРЕТЕ
KERRAFRONT?



ПРЕДИМСТВАТА НА KERRAFRONT

- Модерна, издръжлива облицовка за външно приложение
- Иновативна технология KERRACORE
- Най-високо качество на използвания материал: клетъчен PVC (сърцевина) + твърд PVC (външен слой)
- Два типа панели - единичен (FS-201) и двоен (FS-202)
- Дървесна структура на повърхността
- Стандартна цветова гама от 14 цвята (включително и тъмни), матова повърхност
- Свързване на дъските без допълнителни профили чрез системата CONNEX





КАЧЕСТВО ОТ VOX

- Благодарение на технологията KERRACORE, използвана при производството на облицовката, клетъчната структура на материала се отличава с изключителна еднородност и плътност. В резултат на това, панелите KERRAFRONT се отличават с устойчивост и стабилност на размерите.
- Матирана повърхност на панелите
- Екологично чист и 100% рециклируем продукт



БЪРЗА И ЛЕСНА ИНСТАЛАЦИЯ – ПЕСТИ ВРЕМЕ И ПАРИ

- Ниското тегло и гъвкавостта на материала позволяват лесно обработване на панелите (средно тегло на панела 5кг/м²)
- Голямата покривна площ, фабричните монтажни отвори , ниското тегло (средно тегло 5 кг/м²) и готовата система за свързване на панелите ускоряват и улесняват инсталацията.
- Гъвкавостта на материала позволява безпроблемна обработка (не се люци или напуква) и не изисква използването на специални инструменти.
- Местата на рязане не абсорбират вода и след монтажа не изискват допълнителни грижи или обработка, например боядисване.



НИСКИ РАЗХОДИ ЗА ПОДДРЪЖКА

- Без необходимост от боядисване или друг вид допълнителна обработка
- Напълно водоустойчив материал – не абсорбира вода и по тази причина не се поддава на проблеми причинени от образуването на лед и последващото му разтапяне, като напукване, лющене и ронене
- Неблагоприятна среда за образуването и развитието на мухал и плесени



WOOD DESIGN, CLASSIC, T-REX – отлична дървесна структура
TREND – вдъхновение от повърхността на естествени камъни и минерали



Водоустойчивост



Устойчивост на удар и напукване



Устойчивост на вредители



Лесно почистване



Осигурява вентилация на фасадата



Перфектно покрива и защитава изолацията на фасадата



Ниско тегло

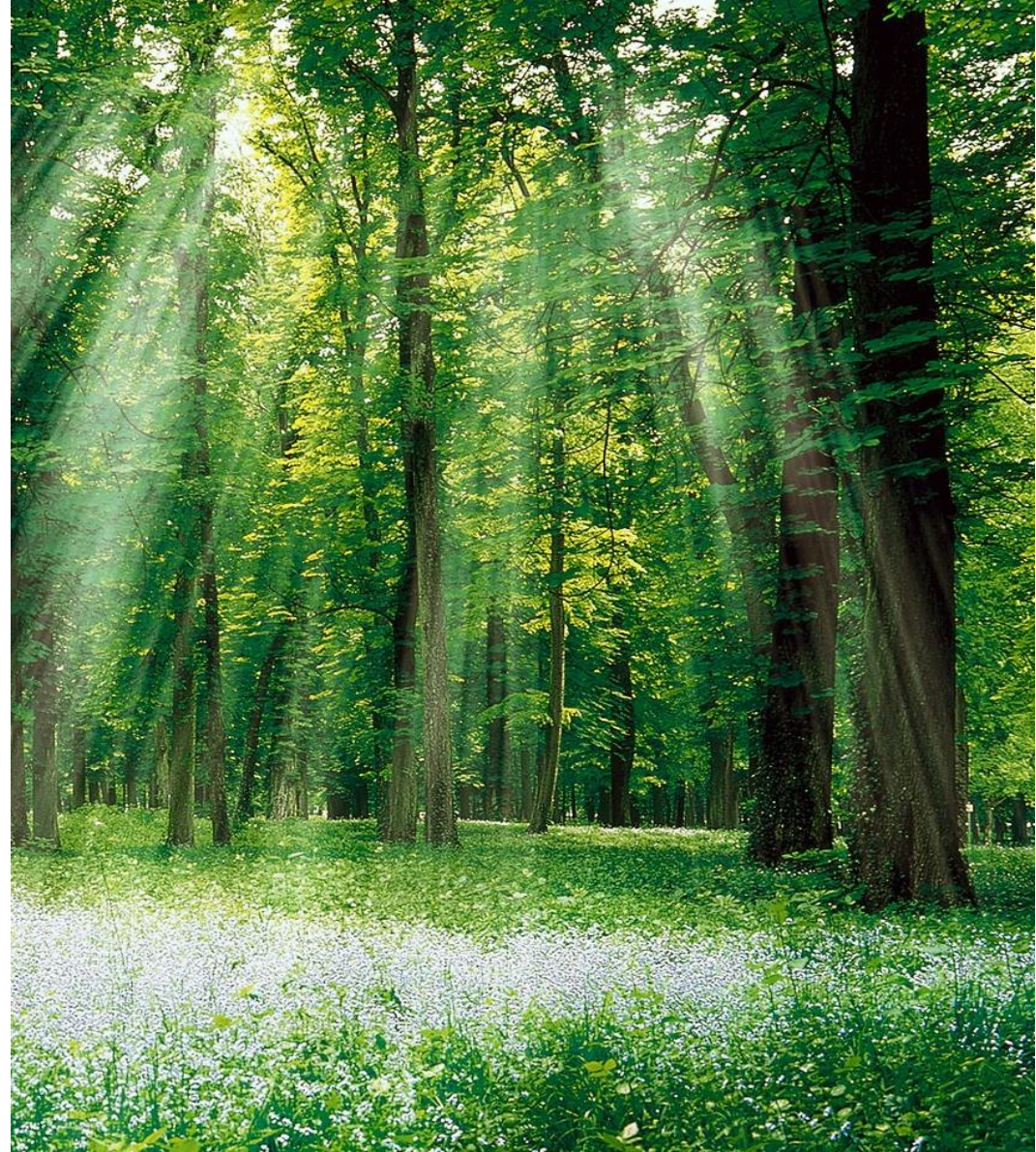


Иновативна технология KERRACORE



10 години гаранция

- Заместител на естествената дървесина – щади горските ресурси.
- По-ниско тегло на м² в сравнение с материалите, които се използват при направата на повечето облицовки (напр. дървесина или фиброцимент), поради което за транспортирането на KERRAFRONT се изразходва по-малко енергия и гориво
- Не изисква употреба на боя и други химически препарати – не отделя токсични вещества в атмосферата
- Не съдържа олово, стабилизатори калций-цинк
- 100% рециклируем продукт



ПРИЛОЖЕНИЯ



За цялостна облицовка на сгради



Модерна архитектура



Сглобяеми къщи / мобилни къщи



За определени части от фасадата



При обновление на стари постройки

ТЕХНОЛОГИЯ KERRACORE



1. Външен слой (твърд PVC):

- устойчив на удари и надраскване, носи цвета и предава дървесната структура
- Използването на специални катализатори и стабилизатори за технология Ultra-Therm и употребата на „студени“ пигменти на повърхностния слой гарантират устойчивост на температурни амплитуди и запазване на цвета.



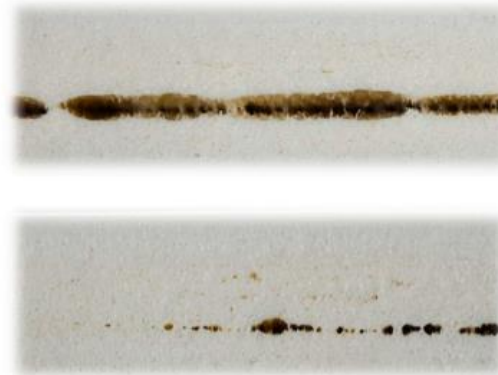
2. Сърцевина (разпенен PVC):

- равномерна плътност,
- устойчивост на размерите и удари

КЛЕТЪЧЕН САЙДИНГ KERRAFRONT С ТЕХНОЛОГИЯ KERRACORE



ДРУГИ ПРОДУКТИ ИЗРАБОТЕНИ ОТ РАЗПЕНЕН PVC



Изключителна еднородност и плътност на клетъчната сърцевина:

- по-добра устойчивост на размерите
- по-добри механически параметри
- отлична издръжливост

ΟΦΕΡΤΑ

VOX



КОЛЕКЦИЯ TREND

FS-301



КОЛЕКЦИЯ TREND

- Декори, вдъхновени от естествени камъни и минерали
- Колекцията включва 4 основни цвята, като всеки от тях се предлага в 2 дизайнерски версии:
- Серия SOFT – декорите съчетават фина релефна повърхност и едноцветна багра по цялата дължина на панела.
- Серия STONE – декорите наподобяват естествения вид на камък, съчетавайки същата структура на релефа с неравномерно преливащи се нюанси на основната багра.
- TREND е най-новата колекция, като тя следва последните тенденции в архитектурния дизайн, при които се набляга на големите и изчистени форми. Сега с KERRAFRONT, създаването на модерна фасада е възможно, благодарение на плоската форма на панелите.
- Благодарение на плоската форма на панелите, колекция TREND може да се инсталира както хоризонтално, така и вертикално, позволявайки комбинирането с други материали за създаването на модерна фасада
- Колекция тренд TREND се предлага в единични панели (FS-301), във версия CONNEX – 2.95m и на 6m.



ДЕКОРИ

SOFT



Слонова кост



Мастика

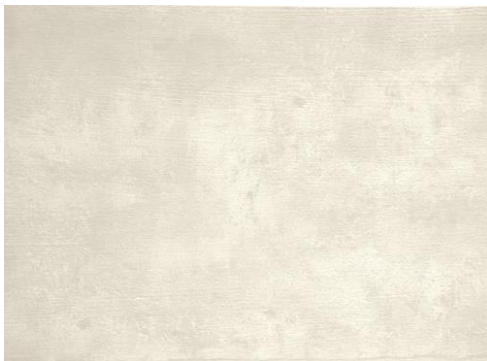


Перлено сив

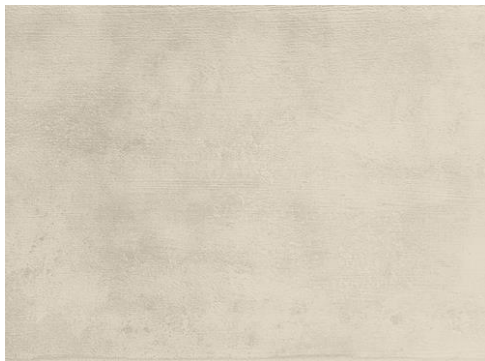


Антрацит

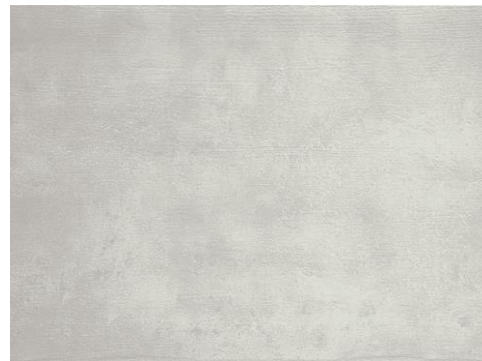
STONE



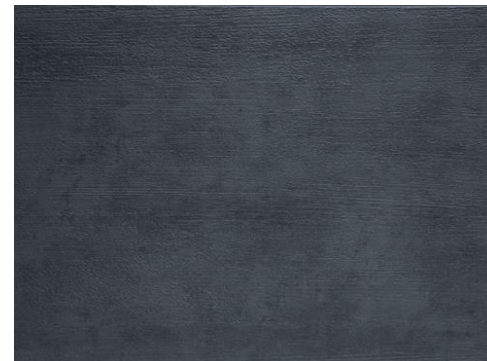
Слонова кост



Мастика



Перлено сив



Антрацит



Антрацит Soft, Антрацит Stone



Слонова кост Soft



Антрацит Soft, Слонова кост Soft

КОЛЕКЦИЯ CLASSIC

FS-201 / FS-202



КОЛЕКЦИЯ CLASSIC

- Classic е основната колекция и включва 9 декора, както в светлата, така и в тъмната гама
- Автентичния релеф на дървесина и матовата повърхност позволяват постигането на естетически издържана и издръжлива фасада
- Всички декори от колекцията се предлагат в два вида панели – FS-201 (единичен) и FS-202 (двоен)



ДЕКОРИ



БЯЛ



КРЕМ



БЕЖ



АГРИЛИТ



СВЕТЛО СИВ



СИВ



МАСЛИНА



СИВ КВАРЦ



АНТРАЦИТ



Агрилит

КОЛЕКЦИЯ WOOD DESIGN

FS-201



КОЛЕКЦИЯ WOOD DESIGN

- Wood Design е уникална колекция от декори, наподобяващи топлите цветове на естествена дървесина
- Перфектно съчетание на техническите характеристики на клетъчния сайдинг с естетически издържания вид на естествена дървесина
- Декорите се предлагат само за единичен панел (FS-201)



ДЕКОРИ



ЗЛАТЕН ДЪБ



ГРАФИТ



СРЕБРИСТО СИВ



Златен дъб



Графит

КОЛЕКЦИЯ T-REX

FS-202



КОЛЕКЦИЯ T-REX

- T-REX е колекция клетъчен сайдинг с елегантна, дълбоко текстурирана дървесна повърхност, наподобяваща вертикални следи от трион.
- Създадена за ценителите на модерния дизайн, търсещи издръжливо и трайно решение, неизискващо поддръжка; идеална за придаване на индивидуален характер на всяка фасада
- Декорите от тази колекция се предлагат само за двоен панел FS-202.



ДЕКОРИ



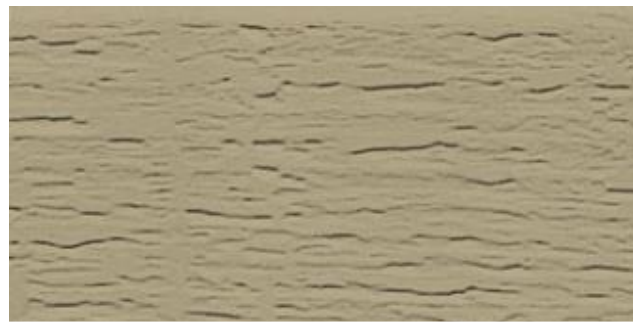
БЯЛ



КРЕМ



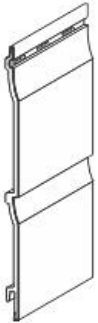
СИН



ПЯСЪК



Син

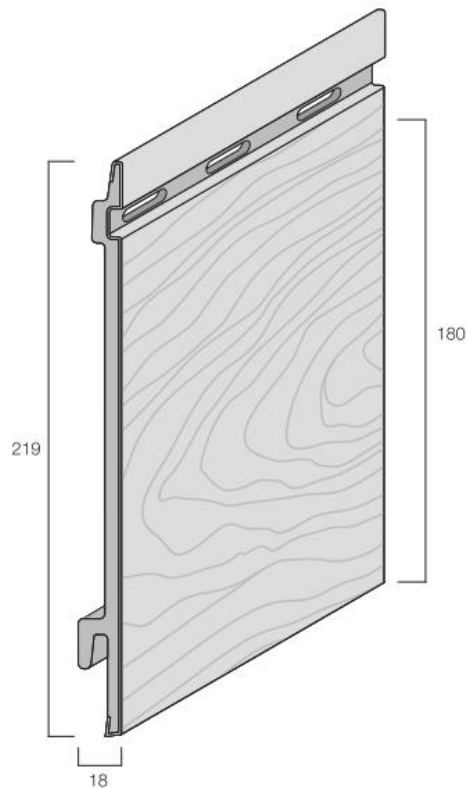
	FS-201	FS-202	FS-301
			
TREND 2,95 m CONNEX			•
TREND 6 m			•
WOOD DESIGN 2,95 m CONNEX	•		
WOOD DESIGN 6 m	•		
CLASSIC 2,95 m CONNEX	•		
CLASSIC 6 m	•	•	
T-REX 6 m		•	

ЕЛЕМЕНТИ НА СИСТЕМАТА

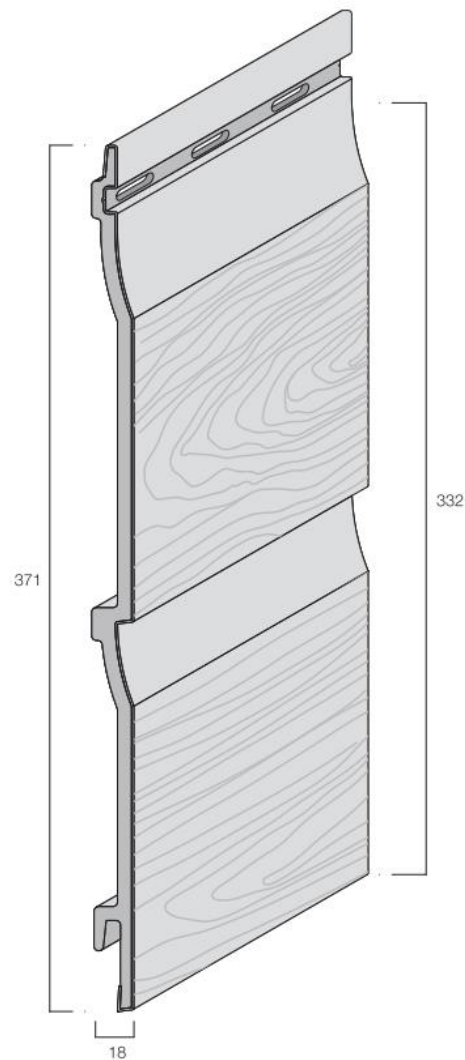




ЕДИНИЧЕН ПАНЕЛ FS-201

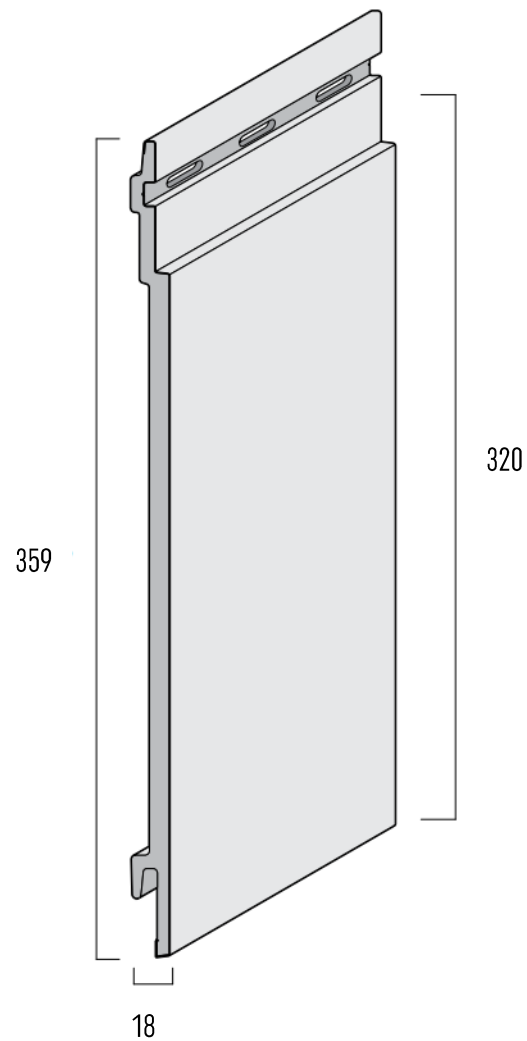


FS-201
покривна ширина: 180 mm
дължина: 6m/ 2.95m (Connex)
средно тегло : 5 kg/m²



ДВОЕН ПАНЕЛ FS-202

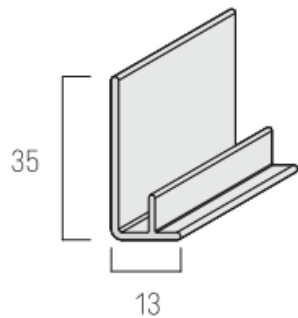
FS-202
покривна ширина: 332 mm
дължина: 6m
средно тегло: 4.9 kg/m²



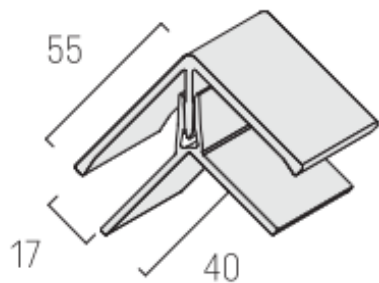
ЕДИНИЧЕН ПАНЕЛ FS-301

FS-301
покривна ширина: 320 mm
дължина: 6m/2,95 m CONNEX
Средно тегло: 6,1 kg/m²

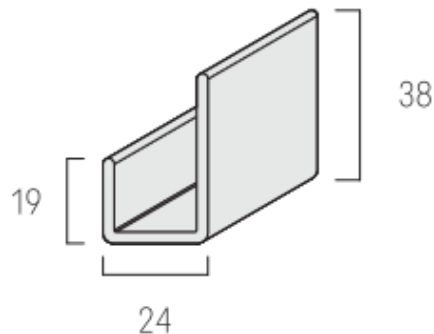
ДОВЪРШИТЕЛНИ ПРОФИЛИ



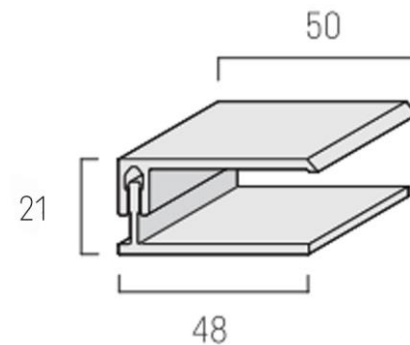
FS – 211 стартов профил



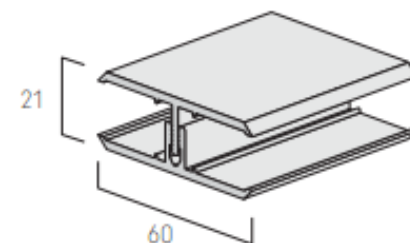
FS – 222 универсален ъгъл
(2 части)



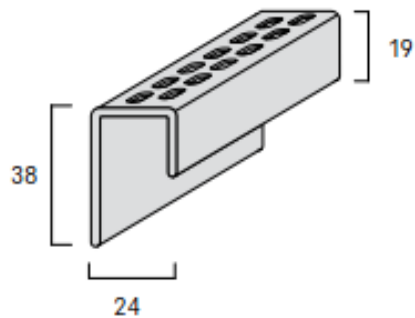
FS – 251 универсален профил



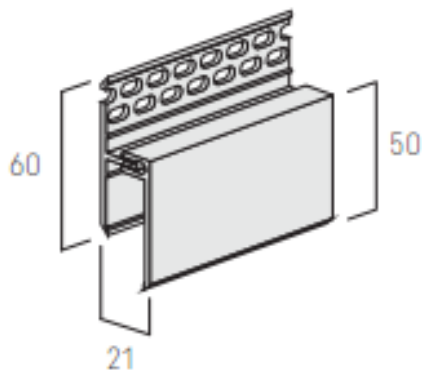
FS – 252 завършващ профил
(2 части)



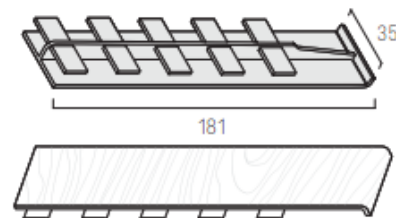
FS – 282 свързващ профил
(2 части)



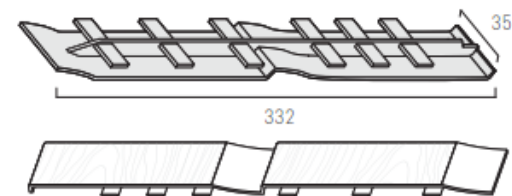
FS-261 перфориран профил



FS-262 вентилационен завършващ
профил (2-part)

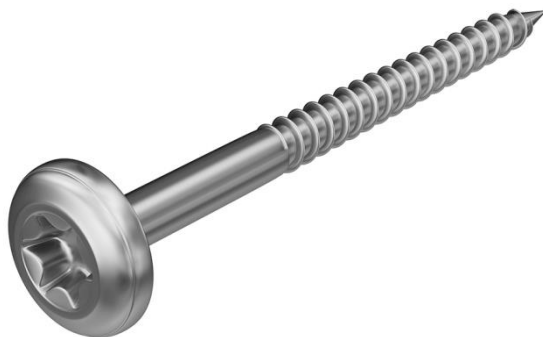


J-201 свързващ елемент за FS-201



J-202 свързващ елемент за FS-202

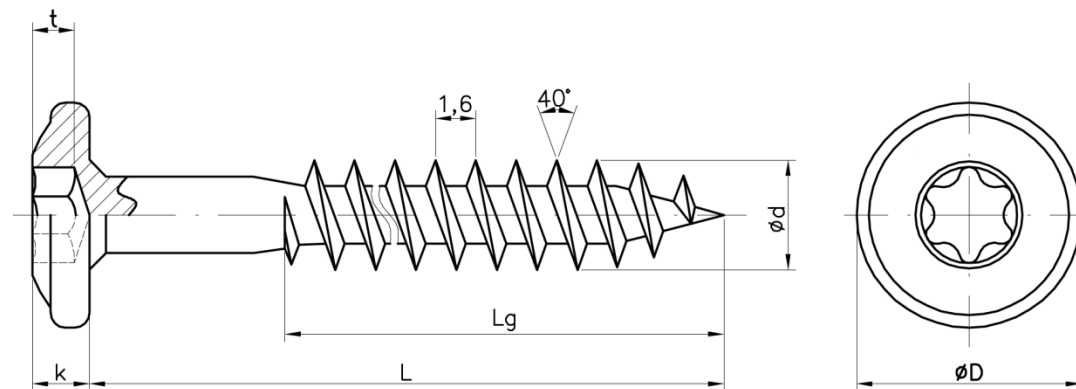
МОНТАЖНИ ВИНТОВЕ



INOX-UP3.5X35-TX15-A2

Монтажен винт

- Материал: A2 неръждаема стомана (inox)
- Глава: Torx T15, шестограм, асс. to PN-EN ISO 10664
- Резба: частична, 2/3 от дължината
- Опаковка: 500 бр./кутия, + 1 бр. T-15 Torx накрайник



$\varnothing d$	$\varnothing D$	k	L	Lg	t
3,5 _{-0,2}	8,0 _{-0,8}	2,0 $\pm$ 0,3	35 $\pm$ 1,0	25 $\pm$ 2,0	1,0 ^{+0,4}

Употреба на 1 м² (при препоръчително разстояние 40 см)

- за KERRAFRONT FS-201 (единичен панел): 15 бр./м²
- за KERRAFRONT FS-202 (двоен панел): 9 бр./м²
- за KERRAFRONT FS-301 (единичен панел): 9 бр./м²

СИСТЕМА CONNEX

CONNEX – е патентован, иновативен метод за свързване на дъските без допълнителни профили, налична за панели FS-201 и FS-301

- панелите са с дължина 2,95 м
- вградена система за свързване във всеки край, осигурявайки много по-бърза и лесна инсталация,
- без допълнителни профили
- свързките посредством системата CONNEX (за панели FS-201) са практически незабележими, без неравности по повърхността на стената.



СИСТЕМА CONNEX

FS-301



- Система CONNEX се предлага за единични панели FS-201 и FS-301
- При панели FS-301 свръзката между панелите е видима, така че за постигане на желанния визуален ефект, местата на свръзките трябва да бъдат планирани преди инсталацията

FS-201





KERRA^FRONT

CONNEX

KERRAFRONT VS OTHER CLADDINGS



KERRAFRONT
VS
ДРУГИ ВИДОВЕ САЙДИНГ



KERRAFRONT ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕДИМСТВА	KERRAFRONT ПОЛЗИ
Прецизна дървесна текстура, подобрани едноцветни и дървесни декори	Достоверен ефект на естествена дървесина
Матирана повърхност, дълъг дървесен мотив (1.5м)	Естетичен вид на естествени материали
Завършен продукт в широка гама от декори	Ниски разходи за поддръжка: не изисква боядисване или редовна поддръжка
100% водоустойчивост	Пести време - бързо почистване, специална поддръжка
Устойчив към гниене и вредители, материалът е неблагоприятна среда за развитието на плесени и бактерии	Не исиква допълнителна защита - без необходимост от третиране и боядисване
Ниско тегло на материала, плътни свързки, широка покривна повърхност	Пести време и пари: продуктът се монтира изключително бързо

ТИП ОБЛИЦОВКА	ВОДЕЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПОДДРЪЖКА	НЕОБХОДИМИ ИНСТРУМЕНТИ
Винилов сайдинг	— водоустойчивост — ниско тегло — бърз монтаж — богата цветова гама — устойчивост на цветовете — богат избор от текстура на повърхността	— почистване	— циркуляр — чук/ винтоверт — макетен нож — ножици за ламарина — замби — инструмент за разкопчаване — предпазни очила
Дървесен композит	— естествен вид — предварително грундиране	— почистване — боядисване	— циркуляр — чук/ пневматичен пистолет за гвоздеи — бояджийска четка — предпазни очила
Фиброцимент	— издръжливост — огнеустойчив — устойчив на вредители — избор от текстура на повърхността — предварително грундиран — устойчивост на цветовете	— боядисване — почистване — уплътняване	— респиратор / прахова маска — Циркуляр с предпазител за прах, пневматични или ръчни ножици, чук/ пневматичен пистолет за гвоздеи — бояджийска четка — предпазни очила
KERRAFRONT	— издръжливост — ниско тегло — водоустойчивост — бърз монтаж — богата цветова гама — богат избор от текстура на повърхността — естествен вид — дълготрайност — изолационни свойства — устойчивост на цветовете — устойчивост на пресени и вредители	— почистване	— циркуляр — чук/ винтоверт — предпазни очила

KERRAFRONT VS ВИНИЛОВ САЙДИНГ

- 3 пъти по-висока устойчивост на удар
- по-твърд, по-плътен, по-тежък и с по-добра текстура – носи усещане за качество и надеждност
- по-добри изолационни качества; в комбинация с композитни конструкции значително намаля топлопроводимостта
- естетика – колекция Wood Design, достоверно пресъздаване на естествена дървесна структура
- без вибрации при силен вятър

СВОЙСТВА	KERRAFRONT	САЙДИНГ ОТ ФИБРОЦИМЕНТ
ИЗДРЪЖЛИВОСТ	— проектиран с оптимална твърдост и надеждна стабилност, при ниско тегло — не се деформира, чули и лющи — водонепромокаемият горен слой от твърд PVC остава незасегнат от влагата. Отрязаните краища не абсорбират вода, благодарение за затворената клетъчна структура на материала — не позволява развитието на бактерии , мухал и плесени; устойчив към термити и други насекоми	— податлив на нацепване и напукване при транпостиране, обработка и инсталация — абсорбира вода, задържа влага, създава среда за развитие на мухал и плесени, влошава качеството на въздуха вътре в помещенията — податлив на проблеми при замръзване и размразяване
ПОДДРЪЖКА	— никога не изисква боядисване — периодически почистване с мек препарат и водна струя — не изисква полагане на хидроизолационни смеси	— полагане на хидроизолационни смеси, особено при свързките между панелите, за да се предотвратят повреди от проникване на влага
МОНТАЖ	— ефективен от момента на инсталация, без трудоемко грундиране, боядисване и полагане на хидроизолационни смеси — не изисква препарати, които са вредни за здравето на инсталаторите — не изисква употребата на специални инструменти — ниското тегло и надеждната система за свързване улесняват обработката и инсталацията — устойчив на надраскване по време на монтаж	— ако не е стандартно завършен (при по-висока цена) е необходимо да се грундира и боядиса, а в някои участъци се налага и нанасяне на хидроизолационни смеси — като материал на силиконова основа, фиброциментът изисква специални инструменти за рязане и инсталация, с употреба на предпазни маски, и е потенциален причинител на необратими болести като силикоза — тежък материал, който изисква специфична техника за транспортиране и обработка и по-големи инсталаторски екипи — трудоемък монтаж, възможни са напуквания

KERRAFRONT VS ДЪРВЕСЕН КОМПОЗИТ

- готов, завършен продукт; не изисква импрегниране, боядисване; практически не изисква поддръжка
- ниско тегло на материала – по-лесна обработка и инсталация
- вградените свързки и фабрични монтажни отвори ускоряват процеса на монтаж
- колекция Wood Design – отлична имитация на естествена дървесина
- съвършена водоустойчивост – не абсорбира вода и по тази причина не способства развитието на бактерии и плесени, и не се поддава на проблеми причинени от образуването на лед и последващото му разтапяне (напукване и лющене)
- лесно съхранение по време на транспортиране и инсталация

KERRAFRONT СРЕЩУ ДРУГ КЛЕТЪЧЕН САЙДИНГ

- плътност и еднородност – благодарение на модерната екструзионна технология VOX KERRAFRONT притежава висока еднородност и плътност на клетъчната сърцевина (по-високо тегло на кв.м.), което обуславя отличната удароустойчивост, геометрична стабилност и надеждност за крайния клиент
- цветовата гама включва тъмни декори и колекцията Wood Design – възможни благодарение на употребата на „студени“ пигменти за повърхностна UV защита и специални катализатори и стабилизатори на външния слой, които повишават точката на топене на материала, правейки го устойчив към високи температури
- дървесна структура с шарката, повтаряща се на 1.5m. Благодарение на това KERRAFRONT има вид на естествена дървесина
- матирана повърхност, благодарение на която се минимизира типичния за пластмасата блясък
- плътно, сигурно свързване на панелите

МАРКЕТИНГОВИ ИНСТРУМЕНТИ

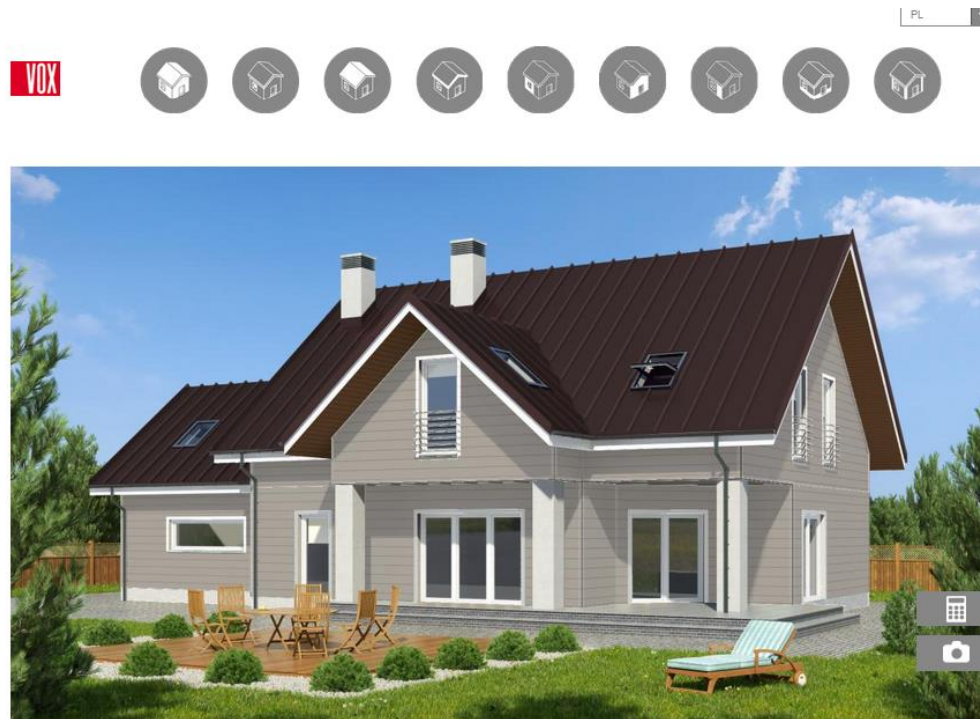
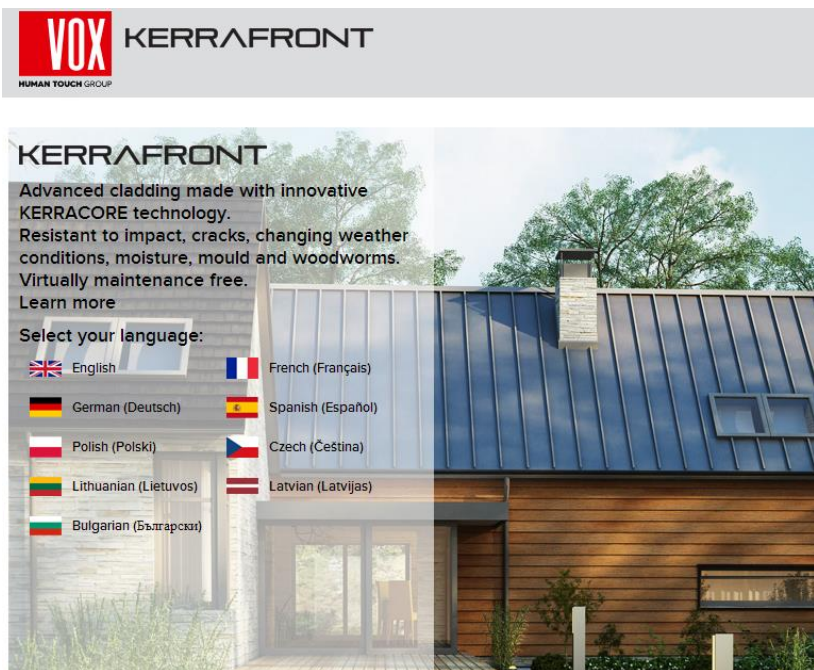


ИНТЕРНЕТ

Уебсайт: www.kerrafront.com

VOX Creator / Calculator

Приложение, което позволява проектирането на фасада. Може да се използва на таблет, смартфон или компютър



ПЕЧАТНИ МАТЕРИАЛИ – БРОШУРИ



ЛОГИСТИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Артикул	Дължина [m]	Бр. в опаковка	Л. м. / м² в опаковка
FS-201 Единичен панел CLASSIC, WOOD DESIGN	6	2	2,16 м²
FS-201 Единичен панел – система CONNEX	2,95	2	1,062 м²
FS-202 Двоен панел	6	2	3,96 м²
FS-301 Единичен панел – система CONNEX TREND	2,95	2	1,888 м²
FS-211 Стартов профил	3	10	30 m
FS-251 Универсален профил	3	5	15 m
FS-222 Универсален ъгъл (2 части)	3	1	3 m
FS-282 Свързващ профил (2 части)	3	1	3 m
FS-252 Завършващ профил (2 части)	3	1	3 m
FS-261 Перфориран профил	3	1	3 m
FS-262 вентилационен завършващ профил (2-part)	3	1	3 m
J-201 Свързващ елемент (за FS-201)	0,181	10 бр	
J-202 Свързващ елемент (за FS-202)	0,332	10 бр	
Винт INOX-UP3.5X35-TX15-A2		500 бр	

БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА ВНИМАНИЕТО!

Вокс Профиле България ЕООД
Бул. Тутракан 77,
7009 Русе,
България

Тел.: +359 82 824 416
fax: +359 82 845 719
e-mail: office.voxprofilebg@vox.pl
www.profile.vox.pl