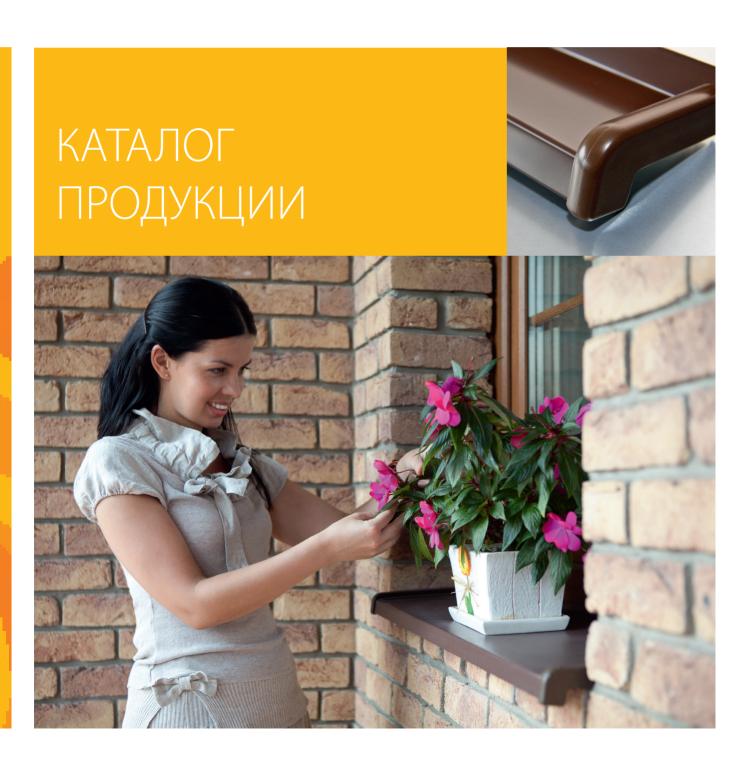


# ОТЛИВЫ СТАЛЬНЫЕ И АЛЮМИНИЕВЫЕ





Отливы являются обязательным элементом любого окна. Они предохраняют от проникновения воды внутрь помещения, защищают от влаги и преждевременного разрушения оконной конструкции, а также являются важным элементом дизайна окна.

Группа компаний «АЛЮТЕХ» предлагает широкий ассортимент отливов.

**Алюминиевые оконные отливы** изготавливаются из алюминиевой окрашенной ленты, предлагаются в 12 типоразмерах: от 90 до

360 мм;

**Стальные оконные отливы** изготавливаются из стальной оцинкованной окрашенной ленты, предлагаются в 12 типоразмерах: от 90 до 360 мм.



## ДОСТОИНСТВА ОТЛИВОВ «АЛЮТЕХ»



- основа, не подверженная коррозии;
- специальное двухслойное покрытие лаком с раздельным обжигом;
- высокая устойчивость к воздействию атмосферных осадков, UV-излучению, перепадам температур, к механическим воздействиям (истиранию, царапинам), пылевому загрязнению;
- эстетичный внешний вид на протяжении многих лет;

- алюминиевые отливы обеспечивают высокую степень шумопоглощения осадков;
- наличие в ассортименте стальных отливов, как экономичного решения для оформления оконных конструкций;
- поверхность отливов «АЛЮТЕХ» покрыта защитной пленкой, которая предохраняет изделия при транспортировке и монтаже.



## КАЧЕСТВО ОТЛИВОВ «АЛЮТЕХ»

Отливы «АЛЮТЕХ» изготавливаются из ленты, качество которой подтверждено международными сертификатами, результатами испытаний крупнейших международных компаний и научно-исследовательских центров.

Протоколы испытаний BASF Coating GmbH (Германия) и AkzoNobel (Швеция) свидетельствуют о превосходном качестве лакокрасочного покрытия алюминиевой ленты и полном соответствии европейским нормам.

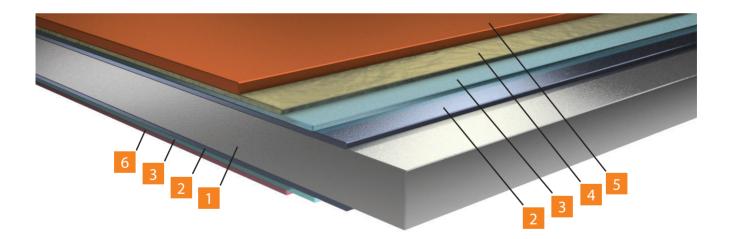






Контроль качества покрытия осуществляется в соответствии с европейскими стандартами ISO, ECCA, EN

## СТРУКТУРА АЛЮМИНИЕВОГО/ СТАЛЬНОГО ЛИСТА



- 1. Лист стальной/ алюминиевый
- 2. Цинковое покрытие двустороннее (только для стальной ленты): защищает сталь от коррозии.
- 3. Конверсионное покрытие двустороннее, получаемое путем нанесения водного раствора химического препарата: защищает от коррозии, обеспечивает адгезию грунтовочного покрытия к цинковому слою (для стальной ленты) / к алюминию (для алюминиевой ленты).
- 4. Грунтовочное покрытие одностороннее: обеспечивает адгезию лицевого покрытия к грунтованному материалу, защищает от коррозии.
- 5. Лицевое полиэфирное покрытие: обеспечивает декоративные свойства окрашенного материала – цвет, блеск и текстуру покрытия.
- 6. Защитный лак: улучшает декоративные свойства оборотной стороны окрашенного материала, защищает от коррозии.



## ЦВЕТОВАЯ ГАММА

Цветовая гамма отливов «АЛЮТЕХ» совпадает с наиболее распространенными оттенками оконных конструкций, а также учитывает новые тенденции строительной отрасли.

## Алюминиевые отливы предлагаются в следующей цветовой гамме:

- стандартные цвета белый и коричневый;
- цвета, имитирующие фактуру дерева – «золотой дуб», «вишня», «орех»;
- специальная цветовая гамма 11 оттенков.

Стальные отливы предлагаются в двух базовых цветах — белом и коричневом. Они идеально сочетаются с основными цветами оконных конструкций.

«АЛЮТЕХ» предлагает широкую цветовую гамму отливов – 16 оттенков!



## КАЧЕСТВО ПОКРАСКИ

Алюминиевая и стальная лента, применяемая для производства отливов, окрашивается на собственной линии «АЛЮТЕХ». Полный цикл производства позволяет нам тщательно контролировать все этапы процесса изготовления отливов и обеспечивать гарантировано высокое качество продукции.





## АКСЕССУАРЫ



#### ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН

Изготавливается из экструдированного алюминиевого профиля толшиной 4 мм. предназначен для более надежной установки оконных отливов. Применяется в случае, если длина отлива превышает 1300 мм.

- увеличивает жесткость всей конструкции;
- обеспечивают консольную установку оконных отливов:
- снижает последствия прямого воздействия сильных ветров;
- повышает устойчивость к силовым воздействиям;
- улучшает шумопоглощение.



#### ОТЛИВНЫЕ НАКЛАДКИ

Изготавливаются из ABS-пластика, предназначены для установки по краям отлива. Накладки предлагаются для всех типоразмеров отливов.

- придают эстетичный внешний вид отливу и всей оконной конструкции;
- устойчивы к атмосферным осадкам, механическим воздействиям, перепадам температур и UV-излучению;
- изделия из пластика ABS долгое время сохраняют исходный цвет и цельность поверхности.

## СХЕМЫ МОНТАЖА

Схема монтажа отлива с кронштейном опорным на готовую цементную стяжку

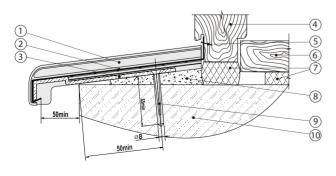
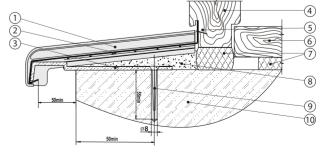


Схема монтажа отлива с кронштейном опорным под цементную стяжку



- Накладка отливная
- 3 Кронштейн опорный
- Коробка оконная
- 5 Оцинкованный шуруп
- 6 Подоконник
- Монтажная пена
- 8 Цементный раствор
- 9 Дюбель
- 10 Стена

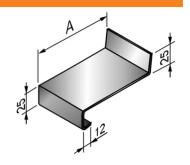
- Отлив оконный



## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

## АЛЮМИНИЕВЫЕ ОКОННЫЕ ОТЛИВЫ

С защитной полиэтиленовой пленкой, предназначены для установки в нижнюю часть оконного проема.



Hava			Коды дл	я заказа			Норма
Цвет	WE90	WE110	WE130	WE150	WE165	WE180	заказа, м
белый	1160101	1160111	1160201	1160301	1160401	1160501	48
коричневый	1160102	1160112	1160202	1160302	1160402	1160502	48
золотой дуб	330026219	330027219	330028219	330029219	330030219	330031219	48
вишня	330026249	330027249	330028249	330029249	330030249	330031249	48
opex	330026259	330027259	330028259	330029259	330030259	330031259	48
серый	330026203	330027203	330028203	330029203	330030203	330031203	192
бежевый	330026204	330027204	330028204	330029204	330030204	330031204	192
красный рубин	330026207	330027207	330028207	330029207	330030207	330031207	192
серебристый металлик	330026208	330027208	330028208	330029208	330030208	330031208	192
антрацит	330026213	330027213	330028213	330029213	330030213	330031213	192
зеленя ель	330026215	330027215	330028215	330029215	330030215	330031215	192
кремовый	330026221	330027221	330028221	330029221	330030221	330031221	192
темно-коричневый	330026222	330027222	330028222	330029222	330030222	330031222	192
слоновая кость	330026223	330027223	330028223	330029223	330030223	330031223	192
зеленый мох	330026225	330027225	330028225	330029225	330030225	330031225	192
темно-синий	330026226	330027226	330028226	330029226	330030226	330031226	192

			Коды дл	я заказа			Норма
Цвет	WE205	WE225	WE250	WE280	WE320	WE360	заказа, м
белый	1160511	1160601	1160611	1160701	1160801	1160901	48
коричневый	1160512	1160602	1160612	1160702	1160802	1160902	48
золотой дуб	330032219	330033219	330034219	330035219	330036219	330037219	48
вишня	330032249	330033249	330034249	330035249	330036249	330037249	48
opex	330032259	330033259	330034259	330035259	330036259	330037259	48
серый	330032203	330033203	330034203	330035203	330036203	330037203	192
бежевый	330032204	330033204	330034204	330035204	330036204	330037204	192
красный рубин	330032207	330033207	330034207	330035207	330036207	330037207	192
серебристый металлик	330032208	330033208	330034208	330035208	330036208	330037208	192
антрацит	330032213	330033213	330034213	330035213	330036213	330037213	192
зеленя ель	330032215	330033215	330034215	330035215	330036215	330037215	192
кремовый	330032221	330033221	330034221	330035221	330036221	330037221	192
темно-коричневый	330032222	330033222	330034222	330035222	330036222	330037222	192
слоновая кость	330032223	330033223	330034223	330035223	330036223	330037223	192
зеленый мох	330032225	330033225	330034225	330035225	330036225	330037225	192
темно-синий	330032226	330033226	330034226	330035226	330036226	330037226	192

Длина поставки – 6,0 м



#### СТАЛЬНЫЕ ОКОННЫЕ ОТЛИВЬ

Стальные оцинкованные отливы, с защитной полиэтиленовой пленкой, для установки в нижнюю часть оконного проема.

Upor	Коды для заказа							
цвет	WS90	WS110	WS130	WS150	WS165	заказа, м		
белый	330001201	330002201	330003201	330004201	330005201	36		
коричневый	330001202	330002202	330003202	330004202	330005202	30		
Цвет	WS180	WS205	WS225	WS250	Норма за	каза, м		
белый	330006201	330007201	330008201	330009201	36			
коричневый	330006202	330007202	330008202	330009202				

R
92
112

Upon	Норма			
Цвет	WS280	WS320	WS360	заказа, м
белый	330010201	330011201	330012201	24
коричневый	330010202	330011202	330012202	24

Длина поставки – 6,0 м

#### НАКЛАДКИ ОТЛИВНЫЕ

#### ABS пластик,

для установки по краям оконного отлива.

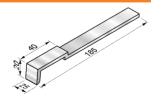
Артикул	Правая/ Левая	Под отливы		Цвет	Код	Норма заказа, шт.	
P150R	Правад		01	белый	1161121		
PIOUR	Правая	WE90-WE150,	02	коричневый	1161122	- 80	
D1 F01	Потог	WS90-WS150	01	белый	1161131	80	
P150L	Левая	_	02	коричневый	1161132		
P225R	Писте	WE165-WE225, WS165-WS225	01	белый	1161221		
PZZSK	Правая		02	коричневый	1161222		
P225L	Потог		01	белый	1161231		
PZZSL	Левая		02	коричневый	1161232	60	
P360R	Писте		01	белый	1161321	60	
P360R	Правая WE25		я WE250-WE360,		коричневый	1161322	
Dacol	Попол	WS250-WS360	01	белый	1161331		
P360L	Р360L Левая	Левая –		коричневый	1161332		



#### КРОНШТЕЙН ОПОРНЫЙ

Алюминиевый, применяется, если длина отлива превышает 1300 мм.

Артикул	Цвет	Код	Норма заказа, шт
BS	-	1161400	60

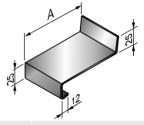




## ОТЛИВЫ В ТИПОВЫХ ДЛИНАХ

## АЛЮМИНИЕВЫЕ ОТЛИВЫ СЕРИИ ЕСОНОМУ ДЛИНОЙ 1,5 М

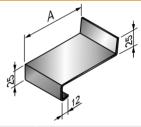
Алюминиевые отливы длиной 1,5 м с защитной полиэтиленовой пленкой.



Hoon		Коды для заказа						
Цвет	WE90/1500m	WE130/1500m	WE150/1500m	WE180/1500m	WE205/1500m	заказа, шт		
белый	330075201	330076201	330077201	330078201	330079201	32		
коричневый	330075202	330076202	330077202	330078202	330079202	32		

#### АЛЮМИНИЕВЫЕ ОТЛИВЫ СЕРИИ ECONOMY ДЛИНОЙ 2,2 M

Алюминиевые отливы длиной 2,2 м с защитной полиэтиленовой пленкой.



Unan		Коды для заказа					
Цвет	WE90/2200m	WE130/2200m	WE150/2200m	WE180/2200m	WE205/2200m	заказа, шт	
белый	330080201	330081201	330082201	330083201	330084201	18	
коричневый	330080202	330081202	330082202	330083202	330084202	18	

#### АЛЮМИНИЕВЫЕ ОТЛИВЫ ДЛИНОЙ 1,5 М С БОКОВЫМИ НАКЛАДКАМИ

В комплект входит: алюминиевый отлив длиной 1,5м с защитной полиэтиленовой пленкой, боковые накладки в размер, инструкция по монтажу, розничная этикетка со штрих-кодом EAN13. В полиэтиленовой упаковке. Возможна реализация через строительные магазины.



Unan	Коды для заказа Цвет						
цвет	WE90/1500	WE130/1500	WE150/1500	WE180/1500	WE205/1500	заказа, шт	
белый	330038201	330040201	330042201	330044201	330046201	5	
коричневый	330038202	330040202	330042202	330044202	330046202	5	

#### АЛЮМИНИЕВЫЕ ОТЛИВЫ ДЛИНОЙ 2,2 М С БОКОВЫМИ НАКЛАДКАМИ

В комплект входит: алюминиевый отлив длиной 2,2 м с защитной полиэтиленовой пленкой, боковые накладки в размер, инструкция по монтажу, розничная этикетка со штрих-кодом EAN13. В полиэтиленовой упаковке. Возможна реализация через строительные магазины.

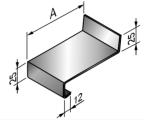


lloo-		Коды для заказа					
Цвет	WE90/2200	WE130/2200	WE150/2200	WE180/2200	WE205/2200	заказа, шт	
белый	330039201	330041201	330043201	330045201	330047201	5	
коричневый	330039202	330041202	330043202	330045202	330047202	5	



#### СТАЛЬНЫЕ ОТЛИВЫ ДЛИНОЙ 1,5 М

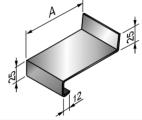
Стальные оцинкованные отливы длиной 1,5 м с защитной полиэтиленовой пленкой. Нанесена розничная этикетка со штрих-кодом EAN13. Возможна реализация через строительные магазины.



llaar.		Коды для заказа						
Цвет	WS90/1500	WS130/1500	WS150/1500	WS180/1500	WS205/1500	заказа, шт		
белый	330048201	330050201	330052201	330054201	330056201	10		
коричневый	330048202	330050202	330052202	330054202	330056202	10		

#### СТАЛЬНЫЕ ОТЛИВЫ ДЛИНОЙ 2,2 М

Стальные оцинкованные отливы длиной 2,2 м с защитной полиэтиленовой пленкой. Нанесена розничная этикетка со штрих-кодом EAN13. Возможна реализация через строительные магазины.



Цвет	Коды для заказа					Норма
	WS90/2200	WS130/2200	WS150/2200	WS180/2200	WS205/2200	заказа, шт
белый	330049201	330051201	330053201	330055201	330057201	10
коричневый	330049202	330051202	330053202	330055202	330057202	10

## НАКЛАДКИ В РОЗНИЧНОЙ УПАКОВКЕ

#### НАКЛАДКИ ОТЛИВНЫЕ

ABS пластик, под отливы WE90-WE225, WS90-WS225. В комплект входит правая и левая накладка. В полиэтиленовой упаковке. Нанесена розничная этикетка со штрих-кодом EAN13. Возможна реализация через строительные магазины.



Артикул	Цвет	Код	Норма заказа, пар
P225RL	белый	332003101	20
	коричневый	332003102	20







Группа компаний ALUTECH является одним из ведущих европейских производителей профилей, комплектующих и приводов для роллетных систем, и объединяет ряд современных производственных предприятий и сбытовых компаний.

Производственные предприятия располагают высокоэффективными технологиями, которые включают роллформинговые линии, гибочное оборудование, плавильно-литейные комплексы, линии по производству алюминиевых экструдированных профилей, автоматизированные комплексы литья алюминиевых сплавов, линии порошковой покраски, комплексы по анодированию алюминиевых профилей.

Передовые технологические линии и квалифицированный персонал обеспечивают производство высококонкурентной продукции, соответствующей строгим европейским стандартам качества и безопасности.







#### АЛЮТЕХ ИНКОРПОРЕЙТЕД

ул. Селицкого, 10 220075, Минск, Республика Беларусь тел.: +375 (17) 299 61 11 e-mail: info@alutech.by