



Противень 4 борта с антипригарным покрытием 450x600x20

Алюминий 2,0 мм



Внимание, изображение товара может отличаться от реального в зависимости от модели и выбранной модификации!

1. Назначение, область применения.

Алюминиевый противень предназначен для применения на пищевых предприятиях. Используется для выпечки хлебобулочных изделий, приготовления вторых блюд из мяса, рыбы, овощей, транспортировки и хранения готовой продукции и полуфабрикатов. Подходит для заморозки и охлаждения.

Противень изготовлен из алюминия, который обеспечивает хорошую теплопроводность, равномерное распределение тепла и быстрый нагрев, что позволяет получать вкусные и качественные блюда.

Двухслойное антипригарное покрытие обладает повышенной адгезией и высокой устойчивостью к истиранию, облегчает выемку продукции, не требует смазывания и использования пищевой бумаги.

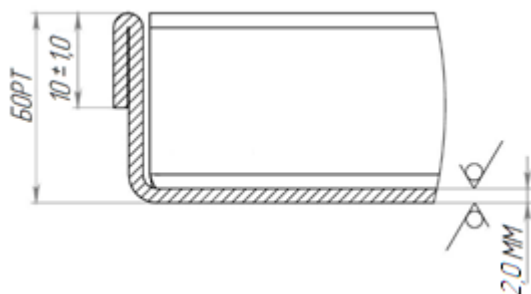
Противень имеет высокую прочность и стойкость к коррозии, что делает его идеальным для использования в пищевой промышленности.

Подходит для использования в печах, расстоечных шкафах, копильно-варочных камерах, камерах охлаждения и заморозки.

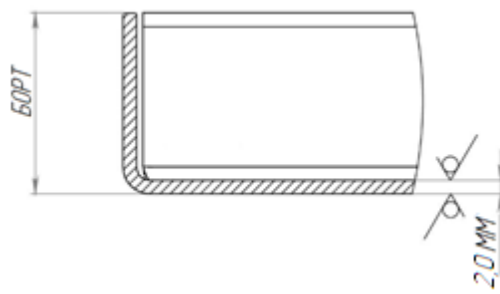
2. Особенности.

- покрытие антипригарное двухслойное;
- углы сварены аргонодуговой сваркой;
- борта под 90 градусов с отбортовкой (загиб 10 мм на внешнюю сторону) повышает жесткость и обеспечивает длительный срок эксплуатации.

Борт с отбортовкой



Борт без отбортовки



3. Технические характеристики.

МАТЕРИАЛ

Материал изготовления	Алюминий пищевой
Толщина металла	2,0 мм
Покрытие	антипригарное двухслойное
Толщина покрытия	30±5 мкм
Основа покрытия	PTFE

ПАРАМЕТРЫ

Ширина (внешний габарит)	450 мм
Длина (внешний габарит)	600 мм
Высота (внешний габарит)	20 мм
Количество бортов	4 борта
Угол бортов	под 90 градусов
Отбортовка (загиб борта)	с отбортовкой 10 мм
Вес противня	1,82 кг

Противни изготавливаются согласно ТУ-28.93.15-002-34908550-2020 от 19.01.2021 года.

4. Подготовка к использованию.

1. Освободить изделие от упаковки.
2. Промыть в теплой проточной воде с моющим средством.
3. Стряхнуть остатки воды, просушить.

5. Условия эксплуатации.

Температура нагрева	до + 240° C
Температура охлаждения	до - 40° C
Максимальная распределенная нагрузка	до 10 кг

6. Правила эксплуатации.

Для обеспечения оптимальной эксплуатации противня с антипригарным покрытием необходимо соблюдать следующие правила:

1. Очистка и уход. Мыть изделие рекомендуется после каждого использования мягким моющим средством в теплой проточной воде. Стойкие и затвердевшие загрязнения предварительно размочить и удалить при помощи силиконовых или деревянных скребков.

Для обработки поверхности не использовать средств с хлором и аммиаком, это может привести к помутнению металла и отслоению антипригарного покрытия.

Не допускается очистка составами, содержащими абразивы, которые могут стать причиной повреждения антипригарного покрытия.

Перед применением противень с антипригарным покрытием полностью высушить в вертикальном положении в специализированных подставках.

2. При работе с противнями применять только инвентарь, который предназначен для работы на поверхностях с антипригарным покрытием. Запрещается подвергать противни механическому воздействию.
3. Максимальная нагрузка. Не следует перегружать противень, загружая слишком много продукции. Это может привести к повреждению и нарушению техники безопасности. Максимально допустимая распределенная нагрузка на противень не должна превышать 10 кг. Продукция должна быть равномерно распределена по всей поверхности противня во избежание неравномерного нагрева и последующей деформации.
4. Температурные условия. Противень предназначена для работы при температуре от -40 до +240° С. Не допускать резких перепадов температуры, чтобы избежать деформации или повреждения.
Не нагревать противень без продукции.
Не нагревать на открытом огне.
5. При работе с противнем необходимо соблюдать все требования по безопасности на производстве.
6. Хранить противни вертикальными рядами, расположив ребрами в специализированных подставках или на уровнях в тележке. Допускается хранение противней одноблочной (прямой) укладкой один на один со специальной прокладкой между ними в ровную стопку высотой не более 1200 мм без смещений, на ровной поверхности.

Соблюдение данных условий эксплуатации поможет обеспечить оптимальную производительность и долговечность противня с антипригарным покрытием.

7. Гарантия.

Гарантийный срок на противень составляет 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил и условий эксплуатации.

Гарантийный срок на антипригарное покрытие составляет 3000 (три тысячи) циклов при условии соблюдения правил и условий эксплуатации.



Федеральное мелко-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ
адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6273

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖАЮ
Заместитель руководителя Органа инспекции
А.И. Петухов
М.П.

от 15.05.2016 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам лабораторно-инструментальных исследований

Рассмотрен протокол № 777/777-ТО-16-03 от 18.03.2016.

на основании заявления № 069/02-2016 от 25.03.2016г.

Организация-изготовитель: ООО «ЦЕНТР ПИЩЕВОГО ОБОРУДОВАНИЯ»,
Адрес: 141069, Россия, Московская обл., Королев г., Первомайский мкр., Советская ул., д. 27.
Получатель: ООО «ЦЕНТР ПИЩЕВОГО ОБОРУДОВАНИЯ»,
Адрес: 141069, Россия, Московская обл., Королев г., Первомайский мкр., Советская ул., д. 27.
Наименование продукции: Инвентарь хлебопекарный и кондитерский: формы для выпечки и заморозки (в т.ч. с антипригарным покрытием), формы для выпечки хлеба (в т.ч. с антипригарным покрытием), противни и листы кондитерские (в т.ч. с антипригарным покрытием), венчики и лопатки для взбивальных машин.

Область применения: Кондитерское и хлебопекарное производство
Перечень документов, представленных на экспертизу: 1. Заявление; 2. Протокол испытаний № 777/777-ТО-16-03 от 18.03.2016. Орехово-Зуевский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»; 4. ТУ 5131-001-34908550-2014.

Характеристика продукции: Противни, формы и листы кондитерские, противни перфорированные, венчики и лопатки изготавливаются из пищевой нержавеющей стали марок (AISI 430, AISI 304) и пищевого алюминия. Для более долгой эксплуатации в

кондитерские и хлебопекарные изделия изготовленные противнями и формами для выпечки и заморозки. Форма противня, формы, венчики и листы кондитерские и листы кондитерские изготавливаются из стали для хлебопечения и кондитерской посуды, в т.ч. для кондитерской посуды, ресторанов, кафе, столовых и т.п.

Заявление составлено в соответствии с требованиями к гигиеничности: АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.211043.Затвержденный от 07.04.2016.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу № 777/777-ТО-16-03 от 18.03.2016, АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» провел испытания продукции (противней, форм, венчиков и листов кондитерских) на соответствие требованиям к гигиеничности. Результаты испытаний приведены в таблице ниже.

Вещества, микробная флора	ЦПД в норме	Результаты испытаний
Органические вещества	не более 1	отсутствует
Тяжелые металлы	не более 1	отсутствует
Медь	не более 1	отсутствует
Свинец	не более 1	отсутствует
Свинец	не более 1	отсутствует
Время экспозиции 24 часа. Температура холодильника 2-4°C (данные констатируются)		
Фтористый, мкг, не более	0,5	<0,01
Фосфористый, мкг, не более	0,1	<0,01
Гидроксид, мкг, не более	0,1	<0,01
Гидроксид, мкг, не более	0,1	<0,01

Органические вещества: в соответствии с требованиями к гигиеничности, продукция соответствует требованиям к гигиеничности.

Согласно протоколу № 777/777-ТО-16-03 от 18.03.2016, АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» провел испытания продукции (противней, форм, венчиков и листов кондитерских) на соответствие требованиям к гигиеничности. Результаты испытаний приведены в таблице ниже.

Вещества, микробная флора	ЦПД в норме	Результаты испытаний
Органические вещества	не более 1	отсутствует
Тяжелые металлы	не более 1	отсутствует
Медь	не более 1	отсутствует
Свинец	не более 1	отсутствует
Свинец	не более 1	отсутствует
Время экспозиции 24 часа. Температура холодильника 2-4°C (данные констатируются)		
Фтористый, мкг, не более	0,5	<0,01
Фосфористый, мкг, не более	0,1	<0,01
Гидроксид, мкг, не более	0,1	<0,01
Гидроксид, мкг, не более	0,1	<0,01

Органические вещества: в соответствии с требованиями к гигиеничности, продукция соответствует требованиям к гигиеничности.

По результатам проведенных испытаний (таблица выше) инвентарь кондитерский и хлебопекарный, формы для выпечки и заморозки (в т.ч. с антипригарным покрытием), формы для выпечки хлеба (в т.ч. с антипригарным покрытием), противни и листы кондитерские (в т.ч. с антипригарным покрытием), венчики и лопатки для взбивальных машин, изготовленные из нержавеющей стали марок (AISI 430, AISI 304) и пищевого алюминия, соответствуют требованиям к гигиеничности.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Эксперты провели в соответствии с требованиями к гигиеничности: АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.211043.Затвержденный от 07.04.2016.

Продукция соответствует требованиям к гигиеничности: АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.211043.Затвержденный от 07.04.2016.

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия продукции требованиям к гигиеничности: АИИ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Орехово-Зуевский районный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.211043.Затвержденный от 07.04.2016.

(подпись)