



Исх. № 131334 - 08.12.2025/

Информационная статья от: 16.09.2024

# Расход, толщина и условия нанесения слоев мастик ТЕХНОНИКОЛЬ

## Кровельные и гидроизоляционные мастики

### Мастика кровельная и гидроизоляционная ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 (Техномаст)



Расход:

- для устройства мастичной кровли – **3,8...5,7 кг/м<sup>2</sup>**;
- для устройства гидроизоляции – **2,5...3,5 кг/м<sup>2</sup>**;
- для противокapиллярной и антикоррозионной обработки для создания готового слоя толщиной 0,6 мм – не менее **1,2 кг/м<sup>2</sup>**.

Допустимая влажность основания: **не более 5% по массе**

Массовая доля нелетучих веществ: **50 %**

Время высыхания одного слоя при +20° С и 50% влажности: **24 ч**

Температура применения: **от -20 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

### Мастика гидроизоляционная ТЕХНОНИКОЛЬ № 24 (МГТН)



Расход:

- Расход для устройства противокapиллярной отсечки и защиты бетона от коррозии – **1,0 кг/м<sup>2</sup>**;
- Расход для устройства гидроизоляции конструкций – **2,5...3,5 кг/м<sup>2</sup>**.

Допустимая влажность основания: **не более 5% по массе**

Массовая доля нелетучих веществ: **65 %**

Время высыхания одного слоя при +20° С и 50% влажности: **24 ч**

Температура применения: **от -20 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

### Мастика битумно-полимерная эмульсионная ТЕХНОНИКОЛЬ №31



Расход:

- для устройства мастичной кровли – **3,8...5,7 кг/м<sup>2</sup>**;
- для устройства гидроизоляции – **2,5...3,5 кг/м<sup>2</sup>**.

Допустимая влажность основания: **не более 10% по массе**

Содержание вяжущего с эмульгатором: **50-70 % по массе**

Время высыхания одного слоя при +20° С и 50% влажности: **8 ч**

Температура применения: **от 0 до +40 °С, температура основания должна быть не ниже +5°С**

### **Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ № 33**



Расход:

- для устройства мастичной кровли – **4,5...5,5 кг/м<sup>2</sup>**;
- при устройстве гидроизоляции – **3,5...4,5 кг/м<sup>2</sup>**.

Допустимая влажность основания: **не более 10% по массе**

Содержание вяжущего с эмульгатором: **53-65 % по массе**

Время высыхания одного слоя при +20° С и 50% влажности: **5 ч**

Температура применения: **от +5 до +35 °С**

### **Мастика кровельная горячая ТЕХНОНИКОЛЬ № 41 (Эврика)**



Толщина одного слоя: **2,0 мм**

Расход на один слой: **2,0-2,5 кг/м<sup>2</sup>**

Допустимая влажность основания: **не более 4% по массе**

Массовая доля нелетучих веществ: **условно 100% (т.е. при отверждении толщина слоя не уменьшается)**

Температура применения: **от -20 до +40 °С (перед применением необходимо разогреть до 160-180 °С в специальных битумно-плавильных установках)**

## Приклеивающие мастики

**Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ №22 (Вишера)**



Расход: **0,8-1,8 кг/м<sup>2</sup> в зависимости от типа основания**

Массовая доля нелетучих веществ: **70%**

Температура применения: **от -20 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

**Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ №27**



Расход: **0,5-1,0 кг/м<sup>2</sup>** при нанесении на плиту XPS точками

Массовая доля нелетучих веществ: **80-90 %**

Температура применения: **от -10 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

## Защитные мастики

**Мастика защитная алюминиевая ТЕХНОНИКОЛЬ № 57**



Расход:

- на мастичной кровле – **0,4 кг/м<sup>2</sup>**
- на старой рулонной кровле – **0,6 кг/м<sup>2</sup>**
- на металлической кровле – **0,4 кг/м<sup>2</sup>**

Массовая доля нелетучих веществ: **50%**

Температура применения: **от -20 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

## Мастики для гибкой черепицы

### Мастика для гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ №23 (Фиксер)



Расход: **зависит от типа выполняемых работ**

Массовая доля нелетучих веществ: **75%**

Температура применения: **от -10 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

## Герметизирующие мастики

### Мастика герметизирующая битумно-полимерная ТЕХНОНИКОЛЬ №71





Расход на один слой: **0,2 л/погонный метр**

Массовая доля нелетучих веществ: **80-90%**

Температура применения: **от -10 до +40 °С (перед работой при отрицательных температурах выдержать в теплом помещении не менее 24 ч)**

Для некоторых типов мастик в частности приклеивающих берутся дополнительные параметры, которые можно уточнить в техническом листе на материал).

**Авторы статьи:**

Михаил Золотарев

Специалист направления "Мастики и монтажные пены"

Роман Жирнов

Специалист направления Мастики и Монтажные пены



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке