



Исх. № 152655 - 29.01.2026/  
Информационная статья от: 28.12.2022

# Температура эксплуатации мастик ТЕХНОНИКОЛЬ

## Температура эксплуатации

Мастики производства компании ТЕХНОНИКОЛЬ могут применяться во всех климатических районах I-IV, согласно СП 131.13330.2020, включая регионы с наиболее суровыми условиями (приложение Б, табл. Б.2).

**За верхнюю границу температуры** эксплуатации мастики можно принять теплостойкость материала, так например:

Для **мастики ТЕХНОНИКОЛЬ №21** - это 110 °C.

Для **мастики ТЕХНОНИКОЛЬ №24** - это 80 °C.

С данной информацией можно ознакомиться в технических листах на продукты.

**Нижняя граница температуры** может быть **обусловлена пределом деформаций конструкции**. При отсутствии механических воздействий процессы замораживания и последующего оттаивания не приводят к снижению характеристик материала.

## Температура применения

Следует помнить, что **температура эксплуатации ≠ температура применения**.

Температура применения мастик, в первую очередь, зависит от основы материала:

Мастики на **органических растворителях** имеют температуру применения от **минус 20°C до плюс 40°C**.

Мастики на **водной основе** имеют температуру применения **от 0°C до плюс 40°C**

## **Заключение**

Надеемся, что данная статья была полезна и помогла найти необходимую информацию о температуре эксплуатации мастик ТЕХНОНИКОЛЬ.

Также рекомендуем ознакомиться с информацией по применению мастик производства ТЕХНОНИКОЛЬ в [статье](#).

### **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