

Лепило-шпакловка за топлоизолационни плоскости

Съгласно изискванията на
БДС EN 13499

*Суша смес на циментова основа за
залепване и шпакловане на теплоизолационни
плоскости от EPS*



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

TOP MIX THERMO представлява циментова лепило-шпакловъчна смес, предназначена за работа с фасадни теплоизолационни плоскости от експандиран пенополистирол (EPS). Материалът е подходящ, както при изграждане на нови фасади, така и при саниране на стари сгради. **TOP MIX THERMO** е с високо качество на устойчивост при климатично въздействие от студ. То е лесно за нанасяне, а отвореното време, което материалът позволява, осигурява допълнително улеснение по време на работа. Наред с отличните качества, които **TOP MIX THERMO** притежава, в продуктът са вложени моноvlakна, които армират и придават допълнителна якост на слоя.

СВОЙСТВА

- ❖ лесно за нанасяне
- ❖ достатъчно отворено време (за работа)
- ❖ устойчиво на студ
- ❖ паропропускливо

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

TOP MIX THERMO има отлично сцепление към различни строителни основи, като тухла, бетон, мазилки, шпакловки на циментова и гипсова основа и др. Необходимо е преди започване на работа, основата да бъде суха, обезпрашена и добре почистена от разделителни строителни частици (масла, битум и др). Старите нестабилни мазилки и други бояджийски покрития трябва да бъдат отстранени. Препоръчително е основи с високо водопоглъщане като газобетон или гипсови блокчета, да се грундират предварително с дълбокопроникващ грунд **ТЕРАЗИД G-55**.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАНИИ

- | | |
|--|--|
| ■ Цвят: | сив; |
| ■ Основа: | цимент; |
| ■ Обемно тегло: | 1,5 кг/л; |
| ■ Пропорции: | 100 части суха
смес към 26 части
вода; |
| ■ Температура на
работа: | +5°C до +30°C; |
| ■ Време за „узряване“: | 6-7 минути; |
| ■ Време за престой в кофа: | около 5 часа; |
| ■ Отворено време за работа: | 20 минути; |
| ■ Време за окончателно свързване
и последващи операции: | 15 дни; |
| ■ Препоръчителна дебелина
на шпакловъчния слой: | 5 мм; |

УКАЗАНИЯ ЗА ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 25 кг **TOP MIX THERMO** са необходими 6,5 литра вода. В предварително подготвен съд с вода се изсипва необходимото количество суха смес и с помощта на механична бъркалка се разбърква до постигането на хомогенна смес. Така разбърканата смес се оставя да престой 6-7 минути, за да „узрее“, след което се разбърква отново и е готова за работа.

Лепене: При работа върху гладки и равни основи готовият разтвор се нанася на гребен посредством назъбена маламашка с размер на зъбите 8-10 мм.

Когато основата е неравна, разтворът се нанася по целия външен ръб на теплоизолационната плоскост във вид на ивица с ширина 4-5 см и на няколко места във вътрешността на листа под формата на „възглавнички“.

Дюбелирането на теплоизолацията може да започне не по-рано от 24 часа след залепването (при температура не по-малко от 20°).



Шпакловане: След като плоскостите бъдат дюбелирани, **TOP MIX THERMO** може да бъде използван като шпакловъчна смес. Разтворът се приготвя по същия начин и се нанася равномерно, след което армиращата фибромрежа се притиска плътно и се заглажда с помощта на маламашка. Препоръчителната дебелина на шпакловъчния слой е около 5 мм.

РАЗХОД

- **Лепене:** 5-5,5 кг/м² в зависимост от основата
- **Шпакловане:** 3,5-4 кг/м²

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- кофа
- електрическа бормашина и бъркалка
- мистрия
- маламашка

АТМОСФЕРНИ УСЛОВИЯ ПРИ РАБОТА

Минималната денонощна температура на въздуха и основата да не бъде по-ниска от +5°C, а максималната – не по-висока от +30°C.

Не се препоръчва полагане на **TOP MIX THERMO** при висока влажност на въздуха, при предполагаем предстоящ валеж и при дъжд.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суха смес в хартиени торби по 25 кг.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Характеристиките и техническите данни на продукта, посочени в тази технологична карта, са определени при стандартна температура (20°C) и относителна влажност на въздуха (50%). При други климатични условия технологичното време за някои от посочените по-горе процеси е възможно да се скъси или удължи.

Информацията за продукта се базира на практическия опит на производителя и на техническите изпитания в специализирани лаборатории.

Да не се смесва с други строителни материали.

Всички предупреждения и препоръки за безопасност относно **TOP MIX THERMO** могат да бъдат проверени в Информационния лист за безопасност на продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца в оригинално запечатана опаковка на сухо и проветриво място. Препоръчва се съхранение върху палети.

Производителят препоръчва проверка на приложението на продукта в Технологичната карта. Същият носи отговорност за качеството на продукта, но не и за начина и условията на влагането му. Информацията в настоящата технологична карта е надеждна при условие, че продуктът се използва при посочените условия. Отговорността за всяка една друга употреба на продукта, включително използването му в комбинация с друг продукт или процес, се носи изцяло от потребителя.