



### Лепило за топлоизолационни плоскости

Съгласно изискванията на  
БДС EN 13499

Сиво циментово лепило за  
топлоизолационни плоскости от  
експандиран полистирен



### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

**TOP MIX Лепило за EPS** представлява циментова смес, предназначена за залепване на фасадни топлоизолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS). Материалът е подходящ, както при изграждане на нови фасади, така и при саниране на стари сгради. **TOP MIX Лепило за EPS** 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 Лепило за EPS** притежава, в продукта са вложени моноvlakна, които армират и придават допълнителна якост.

### СВОЙСТВА

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

### ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

**TOP MIX Лепило за EPS** има отлично сцепление към различни строителни основи, като тухла, бетон, мазилки, шпакловки на циментова и гипсова основа и други. Основата трябва да бъде суха, добре почистена и здрава. Да не се работи върху неустойчиви и ронливи основи. Не се допуска полагане върху маслени (мазни) петна, прах и други замърсители. Препоръчително е основи с високо водопоглъщане като газобетон или гипсови блокчета, да се грундираат предварително с дълбокопроникващ грунд **TERAZID G-55**.

### ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 25 кг **TOP MIX Лепило за EPS** са необходими около 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 маса. Така разбърканата смес се оставя да престои 6-7 минути, за да „узрее“, след което се разбърква отново и е готова за работа.

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 топлоизолационната плоскост във вид на ивица с ширина 4-5 см и на няколко места във вътрешността на листа под формата на „възглавнички“.

Дюбелирането на топлоизолацията може да започне не по-рано от 3 дни след залепването (при температури не по-ниски от +20°).

### РАЗХОД

- 5 - 5,5 кг/м<sup>2</sup> в зависимост от основата

### 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 Лепило за EPS](#) при висока влажност на въздуха, при предполагаем предстоящ валеж и при дъжд.

### ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суша 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 Лепило за EPS](#) 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.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Цвят	сив
Форма (агрегатно състояние)	суша смес (фин прах)
Основа	цимент
Обемна маса на разтвора	1450 кг/м <sup>3</sup>
Отворено време за работа	около 20 минути
Време за престой в кофа	около 5 часа
Препоръчителна дебелина на шпакловъчния слой	5 mm
Готовност за последващи операции	минимум 7 дни
Сцепление с основата	1,05 MPa
Якост на сцепление с EPS плоча	155 kPa
Коефициент на топлопроводност $\lambda_{10^\circ, DRY}$	0,37 W/m.K

Производителят 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.