

# Експандиран полистирол

## Thermopor CT 80F

Термоизолационни плоскости



### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

#### Сфера на приложение

Термоизолационни плоскости експандиран полистирол, за използване при Топлоизолационни системи, съгласно SR EN 13499: 2004.

#### Сертификати

Продуктът е сертифициран в съответствие с изискванията на SR EN 13163: 2012 + A1: 2015, система 1 за удостоверяване на съответствието.

#### Продуктов код

EPS-EN 13163-T1-L2-W1-S1-P3-BS125-CS(10)80-DS(70,90) 1-DLT( 1)5-TR150-WL(T)2

#### Характеристики

- Клас по реакция на огън B-s1,d0
- Блок перли експандиран полистирол
- Стабилност на размерите
- Устойчивост на стареене
- Дифузионна способност
- Безвреден от токсикологична гледна точка
- Без формалдехид
- Бързо и лесно нанасяне

#### Цвят

Бял

#### Съхранение

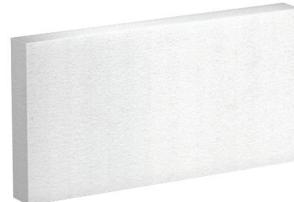
На сухо място, защитено от влага. Не излагайте на действието на UV лъчите дълго време.

#### Технически данни

Вижте Информационния лист за безопасност на продукта

#### Размери

mm: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200



## ПРИЛОЖЕНИЕ

Основи

Минерални повърхности на нови сгради, стари устойчиви мазилки и други носещи повърхности.

Подготовка на основата

Опорите трябва да са прилепнали, чисти, сухи и без мазни петна. Наранените места да бъдат почистени и дребните детайли да бъдат отстранени. Кухините и малките несъвършенства на мазилката трябва да се поправят.

Порестите пясъчни, силно абсорбиращи мазилки да се почистят до здрава оснива и да се грундират с Sylitol-Konzentrat 111. Старите, носещи мазилки да се грундират с Putzgrund.

Монтаж

Количество лепило варира в зависимост от плоскостта на основата, неравностите до  $\pm 1$  см могат да се изравнят с него. Повърхността, покрита с лепило, трябва да бъде най-малко 40% за структурирани системи с мазилка и най-малко 60% за керамични плоочки.

За плоски или ниско абсорбиращи основи е препоръчително лепилото Capatect-Rollkleber 615, което да се нанесе по метода на залепване на цялата повърхност на площата с помощта на мистрия от неръждаема стомана 10x10 mm.

Топлоизолационните плоскости се залепват, отдолу нагоре, чрез пресоване и плътно притискани в лепилната маса. Не позволявате лепилото да проникне в съединението между плоочите, за да се избегнат топлинни мостове. Вертикалните съединения между плоочите да бъдат раздалечени с една половина на площата. Ако в зоната на фугите се натрупа прекалено много лепило, след залепване на топлоизолационните площи да се отстрани.

Всички получени съединения ще бъдат запълнени с ленти от полистирол или Capatect-Füllschaum B1. За противопожарна защита, за високи сгради и за дебелина на полистироловия лист над  $> 10$  см, горните ленти от минерална вата се нанасят в горната част на отворите.

Разход

$1\text{m}^2 / \text{m}^2$

Условия за обработка

По време на обработката, температурата на околната среда, материалът и основата трябва да бъдат между  $+5^\circ\text{C}$  и  $+30^\circ\text{C}$

## СЪВЕТИ

Депониране

Остатъците, получени при преработката на топлоизолационни площи и отпадъци от опаковки, да се изхвърлят като строителен отпадък.

Техническа консултация

ДАУ Бента България ЕООД  
тел. +359 88 2 393894  
E-mail: office.sofia@caparol.bg  
Технически отдел: technical.dept@caparol.bg  
[www.caparol.bg](http://www.caparol.bg)