



STYROZYD ECO

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

ЛЕПИЛО GAZOBETON

Тънкослойно лепило за зидане на газобетонни блокове



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

ЛЕПИЛО GAZOBETON е суха строителна смес на циментова основа, предназначена за тънкослойно зидане и лепене на газобетонни блокове (AAC). Продуктът осигурява висока адхезия, добра обработваемост и здрава връзка между отделните елементи на зидарията.

СЪСТАВ

- Портландцимент
- Кварцов пясък
- Минерални пълнители
- Целулозен етер
- Полимерни добавки

ПРИЛОЖЕНИЕ

Предназначено за:

- зидане на всички видове газобетонни блокове;
- лепене на елементи от автоклавен клетъчен бетон (AAC);
- изграждане на вътрешни и външни зидове;
- тънкослойно изпълнение на зидария с висока точност.



STYROZYD ECO

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЕКСПОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

СЪЩЕСТВЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕСПЛОАТАЦИОНЕН ПОКАЗАТЕЛ	Метод на изпитване	ХАРМОНИЗИРАНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
Обемна маса на пресен разтвор	1440 kg/m ³	БДС EN 1015-6:2001/ A1:2007	EN 998-2:2016
Якост на натиск	11,4 N/mm ²	БДС EN 1015-11:2020	EN 998-2:2016
Първоначална якост на сцепление при огъване	0,90 N/mm ²	БДС EN 1052-3:2020	EN 998-2:2016
Капилярна абсорбция на вода	0,11 kg/m ² h ^{0,5}	БДС EN 1015-18:2003	EN 998-2:2016
Коефициент на Топлопроводност	0,61 W/mK	EN 1745:2020	EN 998-2:2016

Показател	Стойност
Вода за 25 kg	около 5,75 l
Време за работа с готовата смес	3–4 часа*
Време за корекция	около 10 min
Разход	около 15 kg/m ³ зидария**
Цвят	Сив
Опаковка	25 kg



STYROZYD ECO

* В зависимост от температурата и влажността на околната среда.

** Разходът зависи от размера на блоковете и дебелината на фугите.

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Газобетонните блокове трябва да бъдат:

- здрави;
- чисти;
- без прах;
- без остатъци от масла и замърсявания;
- с правилна геометрия.

Първият ред блокове трябва да бъде нивелиран съгласно проекта.

ПРИГОТВЯНЕ НА СМЕСТА

В чист съд се налива необходимото количество чиста вода.

При непрекъснато разбъркване с бавнооборотен електрически миксер постепенно се добавя сухата смес.

Разбърква се около **3 минути** до получаване на еднороден разтвор.

Оставя се да престои **5 минути**, след което се разбърква повторно.

При необходимост може да се добави малко количество вода за достигане на необходимата консистенция.

Да не се допуска въвеждане на въздух в сместа по време на разбъркването.



STYROZYD ECO

НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ

Лепилото се нанася с подходящ назъбен инструмент или специална маламашка за газобетон върху цялата контактна повърхност.

Дебелината на лепилния слой трябва да осигурява пълно запълване на хоризонталните и вертикалните fugи.

Газобетонните блокове се поставят веднага след нанасяне на лепилото и се нивелират чрез леко притискане.

Времето за корекции е приблизително **10 минути**.

При изпълнение на зидарията трябва да се спазват указанията на производителя на газобетонните блокове.

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ ИНСТРУМЕНТИ

- бавнооборотен електрически миксер;
- съд за разбъркване;
- маламашка за газобетон;
- назъбен гребен;
- нивелир;
- гумен чук;
- мистрия.

ОБЩИ УКАЗАНИЯ

Температурата на въздуха, основата и материала трябва да бъде **над +5°C** по време на полагането и до окончателното свързване на материала.

Да не се полага:

- върху замръзнали основи;
- при опасност от замръзване;
- по време на валежи;



STYROZYD ECO

- при директно слънчево грееене;
- при силен вятър.

Във вече започнал да се втвърдява разтвор **не се добавя вода**.

Да се използва само чиста вода.

РАЗХОД

Ориентировъчен разход:

около 15 kg сухо лепило за 1 m³ зидария, в зависимост от размерите и точността на газобетонните блокове.

СРОК НА ГОДНОСТ

12 месеца от датата на производство при съхранение в оригинална, неотворена опаковка.

УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява:

- в сухи помещения;
- върху дървени палети;
- защитено от влага;
- в оригинална фабрична опаковка.

ОПАКОВКА

Хартиени торби по **25 kg**.



STYROZYD ECO

ПРОИЗВОДИТЕЛ

Стирозид Еко ЕООД

гр. София 1540

район Искър

ул. „Продан Таракчиев“ №10, ет. 2

Е-mail: info@styrozyd.com

Забележка: Посочените технически показатели са определени при стандартни лабораторни условия и могат да варират в зависимост от температурата, влажността, вида на основата и начина на работа. Изпълнителят следва да провери пригодността на продукта за конкретното приложение и да спазва действащите строителни нормативи и указанията на производителя на газобетонните блокове.