

Лесна обработваемост

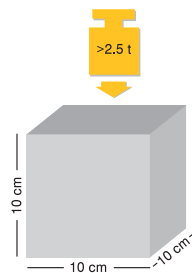


Правилната геометрия и прецизните размери на блокчетата позволяват свързването им с лепилен разтвор на тънка fuga. Блокчетата лесно се режат с трион и се шлайфат, безпроблемно е пробиването на отвори и прокарването на инсталации. Довършителните работи са доста по-малко.

Добра якост



Блокчетата YTONG се произвеждат с различни класове по якост и плътност. В зависимост от това дали стените са носещи или неносещи, проектантът има възможност да избере материал с подходяща за случая якост.



Пробно тяло с размери 10x10x10 cm от газобетон с клас на якост B 2.5 понася натоварване min 2.5 t.

Гарантирано качество



Блокчетата YTONG са с гарантирани физико-механични показатели. В производството се провежда непрекъснат входящ контрол на суровините, следят се технологичните процеси и качеството на крайния продукт. Фирмата е сертифицирана по БДС EN ISO 9001:2000 и притежава сертификати за съответствие на продуктите си.

YTONG

КСЕЛА България ЕООД

1870 София
пром. зона Кремиковци

9300 Добрич
бул. "3-ти март" 60

Експедиция
София 02/ 994 35 24
02/ 945 10 80
в. 223
Добрич 058/ 655 922
058/ 655 923

Консултации
088/ 828 73 69
088/ 828 46 61

Маркетинг
088/ 828 43 48
088/ 828 52 48

факс София 02/ 945 10 85
факс Добрич 058/ 630 053

Регионални мениджъри по продажбите

София, Монтана, Благоевград,
Враца, Видин, Перник,
Кюстендил:

088/ 828 42 34
088/ 828 26 67

Пловдив, Хасково, Кърджали,
Смолян, Пазарджик, Ст. Загора,
Габрово:

088/ 828 67 53

Варна, Добрич, Шумен:

088/ 828 59 60

Бургас, Ямбол, Сливен:

088/ 828 67 53

Русе, Ловеч, Велико Търново,
Плевен, Силистра, Разград,
Търговище:

088/ 827 97 11

Интернет страница
www.xella.bg

Издание: април 2007

xella

YTONG



Строителство с YTONG
Рационалното решение

xella

Универсален строителен материал



Блокчетата YTONG са универсален строителен материал за изпълнение на фасадни и вътрешни стени на жилищни, обществени, промишлени и селскостопански сгради. Те са незаменими при реконструкции и надстрояване на съществуващи обекти.



Дълготрайност



В Европа се строи с газобетон повече от 80 години. Практиката за този период показва, че YTONG не старее, т.е. не се наблюдават съществени изменения в качествата му. Защитеният от преки въздействия материал има практически неограничена трайност във времето.



Комфортна жизнена среда

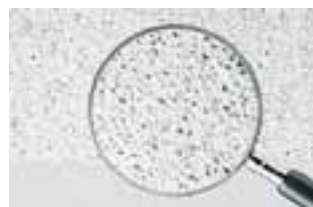


Отлична топлоизолация



YTONG е единственият масивен строителен материал, с който може да се изгради външна еднослойна стена без допълнителна топлоизолация, отговаряща на действащите норми. Коефициентът на топлопроводност на стената $\lambda=0.16 \text{ W/mK}$ позволява при дебелина от 30 см да се удовлетвори изискването коефициентът на топлопреминаване да е $U < 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Екологичност



YTONG се произвежда от екологично чисти суровини, които са практически неизчерпаеми в природата - пясък, варовик и вода. Разходите на енергия при производството са ниски и всички отпадъци се рециклират.

YTONG осигурява комфорт, стабилен микроклимат и здравословна жизнена среда през цялата година. Стените, изпълнени от YTONG имат способността да "дишат", т.е. да абсорбират излишната влага от въздуха и да я отдават обратно, когато влажността в помещението намалее.

Огнезащита



YTONG е негорим и огнеустойчив строителен материал. При пожар стените от YTONG не се деформират и не се разрушават, не пропускат топлината и предпазват от преминаване на огъня в съседни помещения. YTONG дава възможност дори при малка дебелина на зида с лекота да се постигне най-високия клас на пожароустойчивост от 2 h и 30 min.

Земетръсна устойчивост



Работата с YTONG улеснява земетръсното осигуряване на сградите. Намаленото натоварване от зидарии дава възможност за изпълнение на по-ефективни и по-икономични противоземетръсни конструкции.

YTONG и Xella са запазени марки на корпорацията Xella