



ЗА СТРОИТЕЛСТВОТО С YTONG В КРАЙБРЕЖНИТЕ РАЙОНИ

Кое е най-доброто за нов строеж в близост до морето – тънкостенните кухи тухли, блокчетата YTONG или различните бетонни тела – обикновени или с пълнеж от стиропорови зърна. При избора често се задават няколко въпроса:

- Водоустойчив ли е материалът?
- Колко е хигроскопичен, т. е. поема ли влага от околната среда?
- Поглъща ли вода и колко дълбоко прониква тя в него?

От отговорите зависи колко време външните стени могат да останат неизмазани, трябва ли им специална защита от дъжд, водни пръски и от атмосферната влажност. И още – ще бъде ли домът ни сух, с винаги чист и свеж въздух и с приятна температура, независимо от времето навън.

Белите блокчета

YTONG могат да се видят на много престижни обекти по Черноморието и са

безспорен фаворит в строителството на луксозни хотели, често разположени на самия бряг. И не случайно – те са с най-малко тегло, с най-добра обработваемост и най-голяма пожароустойчивост от всички зидарски материали. Масова заблуда, гължаша се на тяхната порьозна структура, е че по време на строителството и след това им е необходима специална защита от вода.

Доказано и добре известно

на специалистите е, че при многократно мокрене и сушене YTONG не променя нито структурата, нито качествата си. Ако зидарията е изпълнена както трябва и сградата е покрита, външните стени от YTONG могат да останат неизмазани с години без атмосферните въздействия да предизвикат каквито и да било повреди по тях. Разбира се, добре е те да се обработят, за да бъде повърхностният слой на материала винаги сух и да се възползваме максимално от неговата чудесна топлоизолационна способност. Специалистите опровергават и мита за „голямата“ относителна влажност на въздуха в населените места по Черноморието. Оказва се, че средно годишно тя е между 70 и 80 %, толкова колкото и в Софийското поле.

Поема ли YTONG Влага от Въздуха?

Противно на очакванията, структурата на YTONG съдържа малко на брой хигроскопични пори. Количеството вода, което той може да поеме от въздуха в обитаема жилищна сграда е около 3 % от неговата маса. При максимално неблагоприятни условия то не

надхвърля 8 %. За сравнение средната влажност на „сухото“ чамово дърво е между 12 и 15 %. Същевременно водните пари преминават много лесно през стените от YTONG и в тях не се натрупва и задържа влага.

Два часа дъжд

Ето един пример: ако стена от YTONG е подложена на кос пороен дъжд за два часа, водата ще проникне навътре в нея не повече от 2 см, а после ще се изпари за няколко дни. При стена от керамични тухли водата ще проникне на 4 до 6 см. Обяснението е много просто – в голямата си част порите на клетъчния бетон са несвързани помежду си и са непроходими за водата.

Достатъчна защита

на стените от YTONG от атмосферните влияния – дъжд, мъгла и влага, е дори измазването с традиционна варо-циментова мазилка. Не е необходимо допълнително хидроизолиране или импрегниране. Препазването на зидарията по този начин увеличава нейната дълготрайност. Така тя е винаги суха, има максимална топлоизолационна способност, а в помещениата се създава най-добър микроклимат.

КСЕЛА България ЕООД

София 1870, Пром. зона Кремиковци
02/819 33 43
www.ytong.bg

*Публикацията е изготвена с материали
на КСЕЛА България ЕООД.*