



Dow Building Solutions

STYROFOAM™ - Вече с по-добър коефициент на топлопроводимост λ

Вече 60 години продуктите с марката **STYROFOAM™** на **DOW Chemical®** намират широко приложение в изолирането на сгради в световен мащаб.

За да може да посрещне новите изисквания и предизвикателства, които потребителите поставят, **DOW Chemical®** продължава да прави непрекъснати подобрения в качеството на продуктите си, които са едни от най-важните строителни компоненти в сферата на топлоизолационното строителство.

STYROFOAM™ вече е с **0,002W/mK** подобрена λ (коефициент на топлопроводимост), която осигурява **6%** по-добри топлоизолационни свойства на продуктите.



Това е едно изключително доказателство за стъпването на продукта на едно по-високо ниво, спрямо масово предлаганите на пазара XPS материали.

Тук е мястото да споменем, че **STYROFOAM™** е и най-енергоспестяващ и екологичен продукт, благодарение на екструдирането с рециклиран CO₂, чийто „потенциал на глобално затопляне”(GWP) е по-малко от 5.

Подобреният коефициент на топлопроводимост на **STYROFOAM™** осигурява по-добра енергийна ефективност (по-високи R-стойности) при непроменена дебелина на топлоизолационните платна, като по този начин спомага за намаляване на енергийните разходи за отопление и охлаждане на сградите.

Доказаната устойчивост, дълготрайно действие и изключителната влагустойчивост на XPS продуктите на **DOW Chemical®** изгражда в проектантите, строителите и крайните клиенти увереност, че топлоизолацията **STYROFOAM™** ще изпълнява функциите си през целия експлоатационен срок на сградата.



Повече информация за продуктите и техните приложения може да откриете на страницата на официалния вносител за България Оркикем ООД - www.orkikem-bg.com