



Новое решение для безопасных и долговечных фасадов

«» 7.10.2015

В рамках московского фестиваля «Зодчество» эксперты в области строительства и пожарной безопасности обсудили введение новых Российских Национальных стандартов, применяемых к оценке пожарной безопасности строительных материалов, а также новое решение, используемое для создания более безопасных и долговечных фасадов, которое отвечает этим стандартам.

По мнению специалистов, одним из таких решений, недавно появившихся на рынке, является материал DuPont™ Tyvek® FireCurb™ – паропроницаемая мембрана с дополнительным огнезащитным покрытием, замедляющая распространение пламени. Мембрана предназначена для защиты утеплителя в вентилируемых фасадах в первую очередь высотных зданий и зданий с повышенными требованиями к пожарной безопасности (детские сады, школы, больницы, жилые дома).

На Tyvek® FireCurb™ получен сертификат соответствия государственного образца, который свидетельствует, что данный материал не относится к группе горючих легковозгораемых, не распространяет пламя по поверхности, не образует горящего каплепадения, а, значит, и вторичных источников возгорания, что является бесспорным преимуществом для строительных материалов с точки зрения пожарной безопасности.

Tyvek® FireCurb™ был использован в строительстве детского сада в городе Курске, где одним из главных условий было следование повышенным требованиям пожарной безопасности.

Надежные негорючие системы внешней облицовки в сочетании с превосходной защитой от воды и ветра материала DuPont обеспечивают полный контроль рисков, в том числе от случайных источников возгорания в ходе монтажа и последующей эксплуатации.

Использование полимерных мембран с дополнительным огнезащитным покрытием (в том числе не образующих горящего каплепадения и расплава) в составе строительной конструкции при возможном возгорании может в значительной степени уменьшить риск возникновения пожара. Это актуально как на этапе строительства, так и во время эксплуатации зданий (особенно для зданий высотой больше 75 м) при возникновении случайных источников возгорания в результате неосторожного обращения с огнем и нарушения правил пожарной безопасности при проведении электрогазосварочных работ.