|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BỘ XÂY DỰNG**Số: 161/BXD-KHCN V/v giải đáp quy định của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tường ngoài |  | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc** Hà Nội, ngày 01 tháng 3 năm 2018 |

Kính gửi: Công ty TNHH USG Boral Việt Nam

Phúc đáp công văn 30/10/2017 của Công ty TNHH USG Boral Việt Nam đề nghị hướng dẫn giải đáp một số thắc mắc về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia có liên quan đến tường ngoài, sau khi nghiên cứu, Bộ Xây dựng có ý kiến như sau:

1. Theo quy định tại Chương 7 của QCXDVN 05:2008/BXD Quy chuẩn Xây dựng Việt Nam về Nhà ở và công trình công cộng - An toàn sinh mạng và sức khỏe, yêu cầu cách âm tối thiểu đối với tường, vách, cửa và sàn (Bảng 7.1) được áp dụng để chống lan truyền tiếng ồn giữa các bộ phận bên trong công trình và từ các bộ phận của công trình liền kề. Do đó, quy định này chỉ áp dụng cho tường, vách, cửa, sàn bên trong công trình và không áp dụng cho tường bao ngoài công trình.

2. Đối với yêu cầu cách nhiệt cho lớp vỏ công trình theo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 09:2013/BXD về các công trình xây dựng sử dụng năng lượng hiệu quả đã đưa ra yêu cầu kỹ thuật nhiệt (Bảng 2.1) cho tường bao che bên ngoài với giá trị tổng truyền nhiệt lớn nhất Uo,max = 1,8 W/m2.K hoặc tổng nhiệt trở nhỏ nhất Ro,min = 0,56 m2.K/W. Đây là yêu cầu bắt buộc đối với các công trình thuộc phạm vi điều chỉnh của Quy chuẩn này. Bộ Xây dựng mới ban hành QCVN 09:2017/BXD để thay thế cho QCVN 09:2013/BXD. Quy chuẩn mới có hiệu lực thi hành từ ngày 01/6/2018, song yêu cầu trên đối với tường bao che không thay đổi so với QCVN 09:2013/BXD.

Trên đây là hướng dẫn của Bộ Xây dựng để Công ty TNHH USG Boral Việt Nam được biết và thực hiện./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:***  - Như trên;  - TT. Lê Quang Hùng (để b/c);  - Lưu: VT, Vụ KHCNMT. | **TL. BỘ TRƯỞNG**  **VỤ TRƯỞNG VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**  (đã ký)    **Lê Trung Thành** |