

Aus der Industrie

Neuer Brandriegel

Nach mehrjähriger, intensiver Forschungsarbeit ist es dem Unternehmen IsoBouw aus Abstatt gelungen, als Erster eine bauaufsichtliche Zulassung (Z-33.4-1437) für einen Brandriegel zu erhalten. Die Vorteile von XIRE liegen klar auf der Hand. Diese Neuentwicklung verbindet Brandschutz mit leichter, angenehmer Verarbeitbarkeit für jeden Gebäudetyp. Aus einer Kombination von klassischen EPS-Perlen mit Silikatkomponenten wurde eine neue Generation Dämmstoff geschaffen - XIRE, ein Brandriegel, der bauphysikalisch und wirtschaftlich eine gute Lösung bietet. Mit 100 mm Höhe ist XIRE nur halb so dick wie herkömmliche Brandriegel.



Brandriegel; Foto IsoBouw

Weitere Vorteile sind: Kombination von Wärmeschutz und Brandschutz, Zeitersparnis beim Einbau durch einheitliche Logistik, homogene Materialstruktur von Dämmstoff und Brandriegel, gleichmäßige Putzhafung auf der gesamten Fläche, handliches Format beim Einbau 1200 mm x 100, druckfest und formstabil, 50 Prozent weniger Abfall beim Ausfräsen der Brandriegel bei Aufdopplung.