

Brandsicherheit? Aber sicher!

Isover präsentiert ein besonders sicheres Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystem.



Der Wohnungsbau befindet sich im Wandel und wird mit neuen Herausforderungen konfrontiert. In Zeiten knapper werdender Baugrundstücke gewinnen Nachverdichtungskonzepte, zum Beispiel in Form von Aufstockungen in Holzrahmenbauweise, an Bedeutung. Auch durch die engere Bebauung gerät dabei der bauliche Brandschutz besonders in den Fokus.

Maximale Brandsicherheit

Mit dem neuen Vario Fire System bietet Isover hierfür ein einzigartiges Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystem, das ein deutliches Plus an Sicherheit bietet. Zentrales Element des Systems ist die Vario KM FirePlex – die weltweit erste schwerentflammbare Klimamembran (Euroklasse B-s1, d0). In Kombination mit nichtbrenn-

baren Dämmstoffen aus Mineralwolle können damit Konstruktionen gebaut werden, die maximale Brandsicherheit bieten.

Überzeugende Prüfergebnisse

Luftdichtheitsfolien und Klimamembranen sind in der Regel normal entflammbar (Euroklasse E). Mit dem Vario Fire System hat Isover das erste schwerentflammbare Luftdichtheits- und Feuchteschutzsystem nach DIN EN 13501-1 entwickelt. In Brandprüfungen wurde nachgewiesen, dass es zu keinem brennenden Abtropfen kommt und fast keine Rauchgase entstehen.

Vario KM FirePlex besitzt einen s_d -Wert von 0,3 bis 5 m und stellt damit einen überzeugenden Feuchteschutz der Dachkonstruktion sicher. Die Folie ist darüber hinaus hinter Glas bis zu 18 Monate UV-be-

ständig. Die Klimamembran ist weiterhin komplett aromadicht, schützt also zuverlässig vor Ausdünstungen älterer Holzschutzmittel. Optimal ergänzt wird sie durch die ebenfalls neu entwickelten Systemkomponenten wie das Klebeband Vario FireTape und den Dichtstoff Vario FireFit. ■

HERSTELLER

Saint-Gobain Isover G+H AG
D-67059 Ludwigshafen
www.isover.de/vario



zur Abstimmung

Alle Kandidaten finden Sie unter www.dachbaumagazin.de



Unsere Leser entscheiden: 8 Top-Produkte auf dem Weg zum »Produkt des Jahres 2020«
In jeder Ausgabe präsentiert *dachbau* magazin zusammen mit namhaften Herstellern das

»Produkt des Monats«. Ob Innovation, Detailverbesserung oder bewährte Zuverlässigkeit – jedes Produkt des Monats kandidiert bei der Wahl zum »Produkt des Jahres«. Ab November 2020 können

Sie auf unserer Internetseite für Ihren Favoriten stimmen und attraktive Preise gewinnen. Alle Produkte des Monats finden Sie im Überblick bei www.dachbaumagazin.de

**PRODUKT
DES JAHRES**

Leserwahl 2020