



ATHMER

Türen

Dicht an allen Ecken

Mit dem Rundumdicht Universal System von Athmer lassen sich auch vor der Wand laufende Schiebetüren aus Holz, Metall und Glas bis zu einer Abmessung von 2000 x 3000 mm vierseitig abdichten. Das Dichtungssystem wird so auf Türoberfläche und Wand montiert, dass es im geschlossenen Zustand von Wand und Sturz verdeckt ist. Das System basiert auf zwei automatischen Bodendichtungen mit Zugauslösung und zwei vertikalen Magnetsichtsystemen, die den Spalt zwischen Wand und Türoberfläche abdichten. Da sich die vertikalen Magnetsichtleisten erst im geschlossenen Zustand der Tür anziehen, lässt sich die Tür dem Hersteller zufolge mit minimalem Kraftaufwand schieben.

// www.athmer.de

Folienrollos

Blendschutz 4.0

Die elektrischen Folienrollos von Multifilm lassen sich in Gebäudesteuerungen und Smart-Home-Systeme einbinden. Die Bedienung erfolgt mittels einer

App auf dem Smartphone oder Tablet. Nach Angaben des Unternehmens reduzieren die nach außen reflektierenden Rollos den Gesamtenergieeintrag auf bis zu 10 Prozent. Bei Kälte sollen die Rollos den Wärmeverlust verringern und die Isolation der Fenster verbessern. Die Montage an der Innenfläche der Fenster macht die Folien-

rollos wetterunabhängig und bietet einen Blendschutz vor Tageslicht. Die Rollos sind in unterschiedlichen Varianten für verschiedene Fensterformen sowie individuell anpassbar erhältlich.

// www.multifilm.de



MULTIFILM

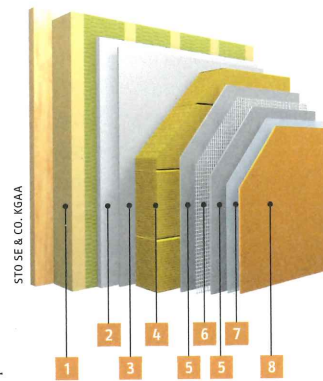
Wärmedämmverbundsystem

Nicht brennbar

Das nicht brennbare Wärmedämmverbundsystem Sto-Therm Mineral L ist ein mineralisches Dämmsystem. Die Steinwollelamellen-Dämmplatte wird mit einem nicht brennbaren Kleber auf die Holzkonstruktion geklebt. Es folgt ein Unterputz mit Armierungs- oder Bewehrungs-gewebe, eine Zwischenbeschichtung und ein Oberputz.

Unter- und Oberputze können maschinell verarbeitet werden. Die Oberputze gibt es in Kratz-, Rillen- und Modellierstruktur. Dieser Aufbau kann dem Hersteller zufolge auf Holzaußenwänden mit äußerer Beplankung aus genormten Plattenwerkstoffen bis zur Gebäudeklasse 4 eingesetzt werden.

// www.sto.de



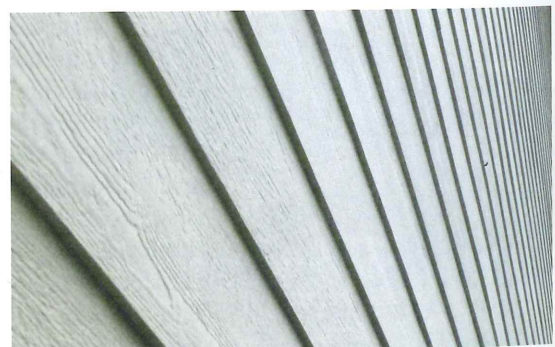
- 1 Konstruktion in Holz- bzw. Stahlleichtbauweise oder mit Massivholzgrund
- 2 Beplankung
- 3 Verklebung
- 4 Dämmung
- 5 Unterputz
- 6 Bewehrung/Armierung
- 7 Zwischenbeschichtung
- 8 Schlussbeschichtung

Faserzementpaneele

Holzoptik in vielen Farben

In fünf Farben stehen die Faserzementpaneele Cembrit Plank mit einer glatten Oberfläche zur Auswahl. Mit einer Maserung in Zedernholz-Optik werden sie in 15 Farben angeboten. Die Paneele können horizontal und vertikal angebracht werden und sind nach Brandschutzklasse A2 als nicht brennbar klassifiziert, können also für die Bekleidung von öffentlichen Gebäuden, aber auch von Mehrgeschossern eingesetzt werden. Das Material ist dem Hersteller zufolge beständig gegen Algen-, Schimmel- und Pilzbefall.

// www.cembrit.de



CEMBRIT GMBH, DÜSSELDORF