

B M

Innenausbau / Möbel / Bauelemente

06/18

Schiebe- und Trennwandsysteme – ab Seite 14

Gekonnt geplant und umgesetzt

/ Fenster- und Türenfertigung – ab Seite 68
Maßgeschneiderte Konzepte

/ Montagetechnik – ab Seite 98
Marktübersicht Akku-Bohrhämmer

/ EDV-Magazin – ab Seite 110
Digitalisierung mit Augenmaß

SFS präsentiert neues Winkelsystem für die Vorwandmontage

Hohe Tragfähigkeit gewährleistet



/ Das neue Winkelmontagesystem JB-W/XL von SFS sorgt für maximale Planungs- und Ausführungssicherheit und nachweislich hochwertige Ergebnisse.

Das Winkelsystem JB-W/XL von SFS wurde speziell auf die hohen Anforderungen in der Vorwandmontage ausgelegt und erlaubt aufgrund seiner hohen Tragfähigkeit selbst die Montage großer

Fensterformate in der Dämmebene. Es sorgt nachweislich für Planungs- und Ausführungssicherheit, denn JB-W/XL hat sich in umfangreichen Vorabtests auf Baustellen laut Hersteller

bewährt. Dabei verbindet das System Sicherheit mit hoher Wirtschaftlichkeit in Kalkulation und Lagerhaltung.

Basis des neuen Montagewinkelsystems sind zwei Winkel in den Abmessungen 40 x 140 mm und 60 x 140 mm mit einer Tragkraft von bis zu 480 kg. Das stahlbasierte System ist gemäß den Anforderungen der MO-02/1 vom ift Rosenheim auf Dauerfunktionstauglichkeit geprüft. In Bauteil- und Kleinteilversuchen wurde zudem die hohe Tragfähigkeit und Langlebigkeit der Komponenten bestätigt. Statiker und Planer profitieren von der umfangreichen Bemessbarkeit des Systems, das aufgrund seiner Materialeigenschaften als nicht brennbar gemäß DIN 4102-1 Klasse A eingestuft ist. Die Anbindung zum Rohbau kann mittels

bauaufsichtlich zugelassener Befestiger erfolgen und sorgt in dieser Kombination für Sicherheit.

Auch Montagebetrieben verhilft JB-W/XL zu Vorteilen. Die praktischen Langlöcher ermöglichen die schnelle Ausrichtung der Elemente. Sichere Prozesse entstehen zudem durch das variable Lochbild. Komplettiert werden die Verarbeitungseigenschaften durch die gerundete Winkelform, die die Abdichtung des Elements ebenso einfach wie zuverlässig macht. Auch bei der Planung und Umsetzung von Bauprojekten unterstützt der Spezialist für Befestigungstechnik seine Partner. (sk)

SFS Intec GmbH
61440 Oberursel/Ts
www.sfsintec.de

FMTTools entwickelt neuen Fußhebel

Schwere Lasten mühelos heben

Die Pit-Transport- und Hebehilfen der Firma FMTTools erleichtern die körperlich anstrengenden Montagearbeiten auf der Baustelle. Unterstützt vom neu entwickelten Fußhebel Pit F kann ein einzelner Monteur eine bis zu 200 kg schwere Platte anheben und kontrolliert in die gewünschte Richtung verschieben. Die zusammenklappbare Hebehilfe wird vor Ort ausgeklappt und am kippgesicherten Objekt ausgerichtet. Dieses lässt sich mit dem Pit F flach aufnehmen und dank seiner Hebelwirkung leicht über das Fußpedal bis zu 320 mm anheben. Lasten mit einer glatten Oberfläche können mit einem Saughebel fixiert werden. Ist die Last angehoben, kann der Monteur sie über eine Steuerstange sowohl vorwärts wie auch seitwärts Schritt für Schritt verschieben und in die gewünschte Richtung wandern lassen. Der Fußhebel hat ein Eigengewicht von

7 kg, misst zusammengeklappt 124 x 370 x 570 mm und findet Platz in der Werkzeugbox. (sk)



/ Der Fußhebel Pit F kann 200-kg-Lasten mit einer Fußbewegung umstellen.

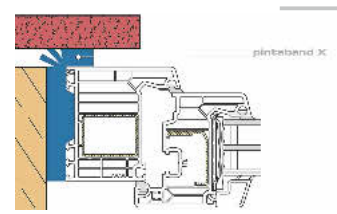
FMTTools GmbH
8409 Winterthur
www.fmttools.de

Pinta Abdichtung entwickelt neues Multifunktionsbandband

Einfach um die Fensterecke legen

Die Pinta Abdichtung GmbH hat ein neues Multifunktionsbandband speziell für die Abdichtung bei Anschlägen entwickelt. Das Pintaband X expandiert selbstständig und dichtet die Anschlussfuge sowohl zum tragenden Mauerwerk als auch zur äußeren Fassadenverkleidung ab. Das Multifunktionsband besteht aus einem Polyurethanschaumstoff, welches mit einer Dispersion imprägniert wird. Beim Pintaband X wurde speziell auf die Problematik des Anschlags eingegangen. Hier entstehen zwei unterschiedliche Fugen. Einmal zum Anschlag und zum anderen zur Laibung. Um ein funktions-sicheres Anlegen gewährleisten zu können, sind bisher zwei Fugendichtbänder notwendig. Mit dem Pintaband X ist es nun möglich, dies um die Ecke zu legen – so wird nur noch ein Band benötigt. Das Multifunktionsband wird für die Fensterrahmen-

tiefen 70, 82 und 94 mm mit Abdeckung einer Fugenbreite von 4 bis 30 mm geliefert. Es ist wärmeisolierend und kann Schall bis zu 59 dB dämmen. Es entspricht den Anforderungen der Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542 und besitzt ein Brandverhalten nach DIN 4102 mit Klassifizierung B1. Um den richtigen Einbau sicherzustellen, stehen die Mitarbeiter zur Verfügung. (sk)



/ Das neue Pintaband X lässt sich schnell und einfach um die Ecke legen.

Pinta Abdichtung GmbH
31675 Bückeburg
www.pinta-abdichtung.com