

März 2016 / 23. Jahrgang / 4,50 €

# exakt

EINRICHTEN – AUSBAUEN – MODERNISIEREN

MAGAZIN FÜR TISCHLER, SCHREINER UND MONTAGEBETRIEBE

Messevorschau  
Glänzende Aussichten

## Fachgerechte Altbauanschlüsse

Mit dem neuen „pintaband 3 complete Renova“ hat die Pinta Abdichtung GmbH ein speziell auf die Bedürfnisse der Altbausanierung angepasstes Multifunktionsband für Fenster, Türen und Fassadenelemente entwickelt.

Das Band gehört zur neuesten Generation der Dichtungsbänder, bei der die drei wesentlichen Anforderungen einer Fugenabdichtung mit einem Band erfüllt werden: Abdichtung innen, Wärmedämmung sowie die Abdichtung von außen. Das vorkomprimierte Multifunktionsband besteht aus einem Schaumstoff, der mit Acrylat imprägniert wird. Nach der Montage legt sich das Band durch Ausdehnung an den Baukörper an und schließt so die Fuge zwischen Baukörper und Bauelement luft- und schlagregendicht ab. Durch ein Imprägnierungsgefälle von der Innen- zur Außenseite wird erreicht, dass gemäß DIN 18542 auf der Innenseite eine höhere Dichtigkeit als auf der Außenseite erreicht wird. Hierdurch ist eine permanente Fugenaustrocknung von innen nach außen gewährleistet. Beim „pintaband 3 complete Renova“ wurde auf die problematische Oberflächenstruktur bei Altbausanierungsfugen be-

sonders eingegangen. Sie ist meist sehr uneben und oftmals durch den Ausbau der alten Elemente beschädigt. Um ein funktionssicheres Anlegen des Dichtungsbandes sicherzustellen, war bisher ein vorhergehender Glatzstrich der Laibungen erforderlich.

Durch eine besondere Struktur des Bandrückens wird erreicht, dass sich der Schaumstoff besser in dem zerklüfteten Untergrund verkrallt und auch in den Vertiefungen formschlüssig expandieren kann. Anstelle eines Glatzstrichs ist meist nur noch eine Spachtelung in Teilbereichen erforderlich. Das Renovierungsband wird standardgemäß in den Breiten 64, 74 und 84 Millimeter geliefert, für unterschiedliche Fugenbreiten von 4 bis 20 Millimeter. Es dichtet die Wetterseite wind- und schlagregendicht sowie dampffest mit einem Pa-Wert von >600 ab. Dies entspricht den Anforderungen der Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542. Abhängig vom Verpressungsgrad des Bandes wird eine Fugenschalldämmung von bis zu 59 dB erreicht. ■

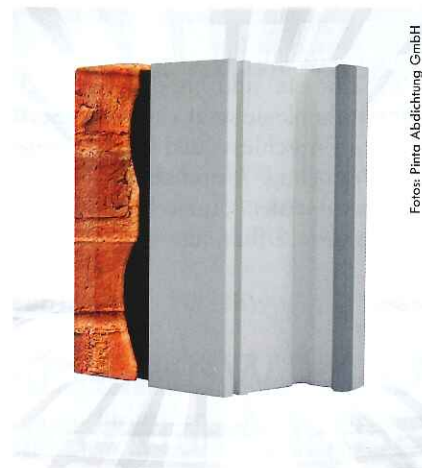
**FENSTERBAU  
FRONTALE**

Halle 4A, Stand 106



Die Struktur des Bandrückens sorgt dafür, dass das „pintaband 3 complete Renova“ auch auf groben Untergründen formschlüssig expandiert.

Durch seine differenzierte Expansionsfähigkeit dichtet „pintaband 3 complete Renova“ auch bei unebenen Bauanschlüssen ab.



Fotos: Pinta Abdichtung GmbH

## Recycling von PU-Schaumdosens

PU-Schaumdosens kostenfrei zurückgeben: Mit diesem Service für Handwerker, die mit Bauschaum arbeiten, präsentiert sich PDR Recycling auf dem diesjährigen Branchenhighlight der Fensterbauer und Holzverarbeiter in Nürnberg.

Auf der „Fensterbau Frontale“ haben Verarbeiter die Gelegenheit, sich über alle Aspekte des umfassenden Angebotes zu informieren. Angefangen von der Einstufung der gebrauchten PU-Schaumdosens als gefährlicher Abfall, über die Erteilung eines Abholauftrages bis hin zur Verwertung in der Recyclinganlage im fränkischen Thurnau. So ist zum Beispiel relativ unbekannt, dass das Recycling von PU-Schaum eine der wenigen funktionierenden Branchenlösungen ist, bei denen die Hersteller ak-

tiv ihre Produktverantwortung wahrnehmen. Das Ergebnis ist eine hochwertige stoffliche Verwertung der gebrauchten Bauschaumdosens.

Auf dem Messestand führt PDR einen Trickfilm vor, der zeigt, wer alles an der Branchenlösung für gebrauchte PU-Schaumdosens beteiligt ist und wie genau das Rücknahmesystem funktioniert. Für vertiefende Informationen und die Annahme von Abholaufträgen steht das PDR-Messteam bereit. Zu finden ist das PDR-Informationsangebot auf dem Stand der Firma Soudal, die dem Fachpublikum ihre PU-Schäume sowie Dicht- und Klebstoffe vorstellt. ■

**FENSTERBAU  
FRONTALE**

Halle 7, Stand 632



Fotos: PDR

Nach dem Einsatz können PU-Schaumdosens zum fachgerechten Recycling bei PDR abgegeben werden.