

## **Icopal GmbH auf der „DACH + HOLZ 2018“**

**20. – 23. Februar 2018, Messe Köln, Stand 8.113 in Halle 8**

---

### **ALU-VILLATHERM / ALU-VILLATHERM K:**

### **Die neue Leichtigkeit auf dem Dach**

**Abnehmen leicht gemacht. Physikalisch ist das neue Produkt ein Leichtgewicht, technisch ein Schwergewicht. Die einzigartige Füllstoff-Technologie aus Blähglasgranulat macht die neue leichte ALU-VILLATHERM von Icopal auch in punkto Gewicht zu einem echten Top-Modell. Das macht professionelles Abdichten noch leichter.**

### **Jetzt neu: 20 % weniger Gewicht bei 100 % Icopal-Qualität**

Jetzt können Dachdecker noch leichter abdichten. Denn ALU-VILLATHERM und ALU-VILLATHERM K werden mit der einzigartigen Füllstoff-Technologie aus Blähglasgranulat produziert. Das bedeutet nochmals bis zu 20 % weniger Gewicht – bei 100 % Icopal-Qualität. In Zahlen: Die Gewichtsersparnis bei ALU-VILLATHERM mit der neuen Füllstoff-Technologie beläuft sich auf ca. 6,5 kg pro Rolle. Eine Gewichtsersparnis, der auch muskelbepackte Dachdecker durchaus etwas abgewinnen können. Aber das ist nicht der einzige Vorteil.

- Weil durch den neuen Füllstoff ein geringeres Gewicht der Bahn erreicht wird, können lastabtragende Bauteile wesentlich schlanker dimensioniert werden.
- Rücken und Gelenke der Verarbeiter werden deutlich entlastet. Das beugt Gesundheitsschäden vor und ermöglicht besonders effizientes Arbeiten.
- Mit der Verwendung von Blähglasgranulat aus Recyclingglas (zu 100 % mineralisch!) leistet Icopal einen weiteren Beitrag zum Umweltschutz, da natürliche Ressourcen und Naturraum geschont werden.
- Das Granulat dämmt nicht nur Wärme, sondern auch Schall und ist dauerhaft formstabil, feuerbeständig und chemisch resistent – ein richtiger Alleskönner.



Einzigartig ist übrigens nicht nur die Technologie, sondern auch die Quelle: Die extra leichte Füllstoff-Technologie aus Blähglasgranulat für Elastomerbitumen-Schweißbahnen gibt es nur bei Icopal.

### **Mehrstufige Innovationsgeschichte**

Schon immer war ALU-VILLATHERM (sowie ALU-VILLATHERM K mit oberseitigem rutschfestem Vlies) das Produkt einer mehrstufigen Innovationsgeschichte. Die kombinierte Elastomerbitumen-Dampfsperren- und Ausgleichsschweißbahn für einschalige, nicht belüftete Dächer mit höchster Beanspruchung ist einsetzbar auf allen bauüblichen Untergründen, auf Stahlprofilblech sowie auf allen festen und nagelbaren Untergründen. Nur auf Holzuntergründen sind gemäß den Fachregeln Trennlagen zu verwenden. ALU-VILLATHERM überzeugt durch seine sehr hohe Klebkraft mit sofortiger Klebewirkung. Dank der optimalen Verteilung des Power-THERM-Profiles erreicht die Bahn eine sehr hohe Windsogfestigkeit des Dachsichtenpakets. Die Abzugsfestigkeit von 6.600N/m<sup>2</sup> entspricht immerhin 16,5 Befestigern je Quadratmeter. Die hervorragende Qualität der Elastomerbitumen-Dampfsperrenbahn von Icopal resultiert nicht nur aus der hochwertigen Bitumenmasse. Zusätzliche Produkt-Innovationen machen ALU-VILLATHERM zu einem hochwertigen Qualitätsprodukt, so die Ausstattung mit ZIP-System, beidseitig wärmeaktivierbaren Power-THERM-Streifen, roter SYNTAN<sup>®</sup>-Beschichtung sowie der Icopal-Sicherheitsnaht mit Cut-Lines und T-CUT. Der neueste Innovationsschritt – 20% weniger Gewicht bei gleicher Bahnenstärke – ist also nur das i-Tüpfelchen. **b&t**

### **Die Icopal GmbH ...**

... produziert in Deutschland in zwei Werken hochwertige System-Produkte für Flachdächer. In Fachkreisen sind ihre Produkte als Qualitätsmaßstab anerkannt. Die Icopal GmbH ist ein Unternehmen der BMI Group.

### **SERVICE wird bei Icopal groß geschrieben**

Bei allen Fragen rund um die Produkte von Icopal sowie bei allen Planungs- und Ausführungsaufgaben, bietet Icopal Beratung und Unterstützung durch kompetente, technisch ausgebildete Fachleute. Für den direkten Kontakt vor Ort stehen allein in Deutschland mehr als 40 Fachberater und Anwendungstechniker zur Verfügung.

**Weitere umfassende Informationen über Icopal, das komplette Produkt- und Serviceprogramm sowie die Anwendungsbereiche sind zu finden unter [www.icopal.de](http://www.icopal.de).**

## Icopal GmbH, D-Werne

### Redaktion:

b&t bau & technik  
PR und Werbung GmbH  
Lisa-Marie Niehoff  
Postfach 140355  
D-40073 Düsseldorf  
Fon +49 211 90486-28  
Fax +49 211 90486-11  
E-Mail [lisa-marie.niehoff@bt-pr.de](mailto:lisa-marie.niehoff@bt-pr.de)  
[www.bt-pr.de](http://www.bt-pr.de)

### Ansprechpartnerin:

Icopal GmbH  
Werbung/PR  
Katja Neumann  
Capeller Straße 150  
59368 Werne  
Fon: +49 2389 7970-6141  
Fax: +49 2389 7970-6120  
E-Mail [katja.neumann@icopal.com](mailto:katja.neumann@icopal.com)  
[www.icopal.de](http://www.icopal.de)

### Bildnachweis:

Icopal / b&t

### Bildmaterial:



### **Foto 3.1 (Titel Broschüre)**

Neue Info-Broschüre: „Einfach leichter abdichten“, per E-Mail zu bestellen bei Icopal.