**PRESSEMITTEILUNG**

ALPOLIC™

Wiesbaden, 16. Januar 2017

ALPOLIC™ auf der BAU 2017 in München

ALPOLIC™ A2 – Aluminium-Verbundplatte mit nicht brennbarem Kern

**Exzellenter Brandschutz – bis 2 Meter Breite**

**ALPOLIC™ A2 ist die einzige Aluminium-Verbundplatte weltweit, die in einer Breite von bis zu 2 m geliefert werden kann. Der Vorteil für Planer, Architekten, Bauherren und Verarbeiter: Neue Möglichkeiten der Fassadengestaltung durch weniger sichtbare Fugen sowie reduzierte Montagezeiten, Verarbeitungs- und Aufbaukosten dank größerer Plattenformate.** **Die Verbundplatte, bestehend aus zwei einbrennlackierten Aluminiumblechen und einem nicht brennbaren, mineralischen Kern, erfüllt die Anforderungen der europäischen Brandschutznorm Euroclass A2 (EN 13501-01:2007) und kann einfach verarbeitet und verformt werden**. **Damit verbindet ALPOLIC™ A2 hohe Sicherheitsanforderungen für Neubau und Sanierung mit einem Plus an kreativem Gestaltungsfreiraum und mehr Kosteneffizienz.**

Gerade bei großen Bauvorhaben spielt die Kombination von Design und die Größe der Verbundplatte eine entscheidende Rolle, wenn es um Gestaltung, Sicherheit und Effizienz geht. Hier bietet ALPOLIC™ A2 mit einer Breite von bis zu 2 m sichere, designorientierte Verkleidungslösungen für alle Fassaden- oder Dachbereiche mit höchsten Anforderungen an den Brandschutz: z. B. bei Hochhäusern, Industrie- und Verwaltungsbauten, Krankenhäusern, Hotels, Sport- und Veranstaltungsstätten.

Die 4 mm starke ALPOLIC™ A2 verfügt über alle Vorteile einer Aluminium-Verbundplatte für den Innen- und Außeneinsatz: große Farbvielfalt, geringes Gewicht, einfache Verarbeitung mit handelsüblichen Werkzeugen, Langlebigkeit, Wetterfestigkeit, hohe Planheit und gute Verformbarkeit. Für die Farbbeschichtung verwendet ALPOLIC™ ausschließlich LUMIFLON™, basierend auf einer Fluorpolymerbeschichtung (FEVE). LUMIFLON™ gehört zu den hochwertigsten Beschichtungen und ist sowohl für Bandbeschichtungs-Verfahren als auch für Spritzlackierung geeignet. Es gewährleistet eine hohe Farb-, UV-, Licht- und Wetterbeständigkeit. Gleichzeitig schützt es vor Feuchtigkeit, Korrosion und Oxidation.

Neben der einzigartigen Breite von bis zu 2 m bietet das Lieferprogramm von ALPOLIC™ A2 auch Aluminium-Verbundplatten in den Standardbreiten 1,25 m und 1,50 m.

**Textinformation**:

293 Wörter, 2.354 Zeichen (mit Leerzeichen)

**Bildmaterial:**



**BU:** Neue Aluminium-Verbundplattebis zu 2 m Breite mit A2-Brandschutzkern

****

**BU:** Marriot Hotel, Istanbul (Türkei)

**Bildquelle**:

Mitsubishi Polyester Film GmbH

Abdruck honorarfrei. Wir freuen uns über einen Beleg.

**Über ALPOLIC™**

ALPOLIC™ ist eine Marke der Mitsubishi Chemical Corporation. Seit über 45 Jahren vertrauen Planer, Architekten, Bauherren und Verarbeiter weltweit auf ALPOLIC™ Qualitätsprodukte für die Gebäudefassade. Mit zahlreichen Innovationen hat ALPOLIC™ die Trends im Markt maßgeblich beeinflusst und neue Maßstäbe gesetzt. ALPOLIC™ war erster Anbieter von Verbundplatten mit Dekoroberflächen, natürlichen Metallen und echtem Eloxal im Bandbeschichtungsverfahren. Alle Aluminium-Verbundplatten werden standardmäßig in der Güteklasse FR (schwer entflammbar) oder A2 (nicht brennbar) geliefert und erfüllen damit auch die hohen Anforderungen der Brandschutzrichtlinien. Für seine Farbbeschichtungen verwendet ALPOLIC™ ausschließlich LUMIFLON™ – eine der weltweit hochwertigsten Beschichtungen, basierend auf einer Fluorpolymerbeschichtung (FEVE). In dem 2014 neu gebauten Werk in Wiesbaden, mit einer Fertigungskapazität von 1 Million Quadratmeter, werden die Aluminium-Verbundplatten unter strengsten Sicherheits- und Umweltauflagen qualitätsgefertigt. Darüber hinaus verpflichtet sich die Mitsubishi Chemical Corporation weit über die gesetzlich geregelten Bestimmungen hinaus, ständige Verbesserungen beim Umweltschutz durchzuführen. ALPOLIC™ Verbundplatten sind branchenweit die einzigen, die zu fast 100 Prozent recyclingfähig sind. Auch die im Produktionsprozess gewonnenen Abfälle werden gesammelt und dem Wertstoffkreislauf wieder zugeführt.

|  |  |
| --- | --- |
| **Herstellerinformation:**  Mitsubishi Polyester Film GmbH  Alpolic Division  Kasteler Straße 45  65203 Wiesbaden  Tel.: +49 611 962 3482  Fax: +49 611 962 9059 www.alpolic.com | **Pressekontakt:**  teampenta GmbH & Co. KG  Liane Hötger  Seibertzweg 2  44141 Dortmund  Tel.: +49 231 556952-64  [liane.hoetger@teampenta.de](mailto:liane.hoetger@teampenta.de)  www.teampenta.de |