**Oberursel, 15. Mai 2023**

**Neu: Braas stellt den neu entwickelten Tegalit Aerlox vor**

**Seit Jahrzehnten wird der Dachstein Tegalit von Braas für besonders anspruchsvolle Dacharchitektur geschätzt. Mit seiner Geradlinigkeit und seinem ruhigen Deckbild prägt der Tegalit vor allem moderne Gebäude. Braas stellt mit dem neu entwickelten Tegalit Aerlox einen innovativen Dachstein vor, der unter Beachtung zahlreicher Kundenwünsche für Dächer entwickelt wurde, die länger schön aussehen.**

Mit der Aerlox-Technologie etabliert Braas einen neuen Qualitätsstandard im Dachsteinmarkt. Die innovative Rohstoff-Mischung mit einer optimierten Betonrezeptur führt zu einer erhöhten Materialdichte. Dies ermöglicht die Herstellung besonders robuster und gleichzeitig leichter Dachsteine, deren Wasseraufnahme reduziert ist. Der Dachstein ist außerdem besser begehbar und stabiler an den Ecken. Der Tegalit Aerlox wiegt nur noch 4,6 kg/Stück und ist somit gegenüber seinem Vorgänger um 900 g leichter. Neben der leichteren Verlegearbeit für den Dachdecker verbessert sich auch sein CO2-Fußabdruck deutlich. So reduziert sich das GWP (Global Warming Potential) des Tegalit Aerlox um bis zu 20% gegenüber dem klassischen Tegalit.



BU: Der neu entwickelte Tegalit Aerlox markiert mit seinem innovativen Design und seiner neuen Rohstoff-Mischung einen neuen Standard im Dachsteinmarkt.

Im Mittelpunkt der Neuentwicklung steht das innovative Design mit einer Schattenfuge im Bereich der Traufkante des Dachsteins. Diese Schattenfuge reduziert eine kapillare Feuchtigkeitsansammlung; der Bereich der Höhenüberdeckung trocknet schneller ab und und wirkt Moos- und Schmutzablagerungen entgegen. In Verbindung mit dem neuen Eckausschnitt sowie einem neu gestalteten, breiten Seitenfalz wird anfallende Niederschlagsfeuchtigkeit schnell und sicher abgeleitet. Zusätzlich werden die Überdeckungsbereiche mit einer partiellen Beschichtung hydrophob behandelt, um eine Wasseraufnahme zu reduzieren.

Durch die Schattenfuge ergibt sich in Verbindung mit der Überdeckung des Eckausschnitts eine geschlossene, scheinbar schwebende Traufkante, die den Dachstein filigraner erscheinen lässt.



BU: Die neu entwickelte Schattenfuge vermindert kapillares Einziehen von Wasser in die Höhenüberdeckung. Dadurch trocknet der Bereich schneller ab und reduziert Moos- und Schmutzablagerungen.

Im System der Dachdeckung wurden alle Komponenten neu entwickelt. So wurden die Giebel- und Schlusssteine für die unterschiedlichen Ausführungen am Ortgang mit einer prägnanten Aufkantung gestaltet, um ein Ablaufen des Wassers an den Seiten zu reduzieren. Die Schlusssteine werden nun auch als halbe Steine geliefert, um einer Rahmenwirkung der im Verband zu verlegenden Dachdeckung entgegenzuwirken.

Selbstverständlich können in Kürze auch die auf den Dachstein abgestimmten PV-Elemente für das dachintegrierte System PV-Premium eingesetzt werden.



BU: Die neu entwickelte Ortganglösung mit dem Giebelstein soll ein Überlaufen von Wasser über den Dachrand verhindern.

Zur Markteinführung wird der Tegalit Aerlox in der Farbe Granit (Star Matt) ausgeliefert. In Kürze ergänzen die Farben Silbergrau (Edelmetallic) sowie Moccabraun (Edelmetallic) in der Oberflächenqualität Star Seidenmatt das Programm.

Der Hersteller gibt für den Dachstein Tegalit Aerlox 30 Jahre Material-Garantie sowie 30 Jahre Zusatz-Garantie auf Frostbeständigkeit.

Die erhöhte Materialdichte, der robustere Dachstein-Körper mit seiner schmutzabweisenden Oberfläche und dem optimierten Wasserablaufsystem sind Voraussetzungen für länger schöne Dächer mit dem Tegalit Aerlox.



BU: Für modern gestaltete Dächer, die länger schön bleiben, ist der Tegalit Aerlox erste Wahl

Technische Daten

Variable Decklänge: 312 – 340 mm\*

Deckbreite: 300 mm

Bedarf pro m2: 9,8-10,7 St.

Gewicht pro Stück: ca. 4,6 kg

Regeldachneigung: 25°

\*dachneigungsabhängig

(3890 Zeichen mit Leerzeichen)

Bildnachweis: Braas

Media-Download: <https://bit.ly/41wgNNW>

**Über BMI in Deutschland**

BMI ist der einzige Hersteller in Deutschland, der beides aus einer Hand bietet: Steil- und Flachdachsysteme für Wohn- und Nutzgebäude. Das Unternehmen verfügt über jahrzehntelange Erfahrung rund um das Dach und legt seinen Fokus auf innovative Dach- und Bauwerkslösungen, die für mehr Wohnkomfort, Werterhalt, Sicherheit und Schutz sorgen. Dafür setzt BMI in Deutschland seine ganze Erfahrung ein – mit über 2.000 Mitarbeiter\*innen, 17 Produktionsstandorten, einem Forschungs- und Entwicklungszentrum und vier starken Marken im Markt: Braas, Icopal, Vedag und Wolfin.

BMI in Deutschland gehört zur BMI Group, einem der führenden Hersteller von Flachdach- und Steildachsystemen sowie Abdichtungslösungen in Europa mit Sitz in Großbritannien. An 128 Produktionsstandorten vereint die BMI Group rund 9.600 Mitarbeiter\*innen weltweit.

[www.bmigroup.de](http://www.bmigroup.com/de)

**Kontakt**

Daniela Wagner

Brand Manager Braas

BMI Group

Frankfurter Landstraße 2-4

61440 Oberursel

T +49 6171 61 2313

E [daniela.wagner@bmigroup.com](mailto:dagmar.bohm@bmigroup.com)

Textredaktion: zebe-pr, kommunikation für das bauwesen

Dipl.- Ing. Hanns-Christoph Zebe

T: +49 171 64 76 190

E: hanns-christoph@zebe.de

W: [www.zebe-pr.de](http://www.zebe-pr.de)