

# BRAAS

Der neue Tegalit mit Aerlox-Technologie:

## Experte für schöne Dächer.

**Dr. Jennifer Scheydt,**  
BMI Entwicklungs-Direktorin

Part of **BMI**

# Unsere Experten haben einen Dachstein entwickelt, **den es so noch nie gab.**

Wer baut, baut für die Zukunft. Mögliche Umwelt-Auflagen und steigende Sicherheitsanforderungen sind deshalb schon im Vorfeld mit Weitsicht einzuplanen. Die Wahl des Materials ist deshalb ganz entscheidend. Mit der innovativen Aerlox-Technologie können Ihnen unsere Dachstein-Experten und -Expertinnen einen Dachstein bieten, den es so noch nie gab.

Doch nicht nur die Zusammensetzung des neuen Materials, sondern auch die Formgebung ist

das Ergebnis jahrelanger Ingenieursarbeit. Das Resultat ist eine bahnbrechende Technologie mit innovativen Ecken und Kanten. Jedes kleine Detail bewirkt Großes. Für einen rundum schönen Gesamteindruck.

Der neue **Tegalit Aerlox** ist der Beginn einer neuen Dachstein-Ära. Er kann Ihr komplettes Dach robuster, sauberer, und langlebiger machen. Und es gleichzeitig schöner und umweltverträglicher gestalten. Schließlich geht es vor allem um **Dächer fürs Leben.**



**Aerlox** – in jeder Hinsicht besser

- »» robuster
- »» langlebiger
- »» sauberer
- »» schöner
- »» CO<sub>2</sub>-reduziert

Alle Angaben sind im Vergleich zum Tegalit ohne Aerlox-Technologie.



**Durchdacht in jedem Detail:**

Die neu gestaltete Schattenfuge sorgt dafür, dass auch die Schnittkante lange schön sauber bleibt.

# Jedes kleine Detail bewirkt Großes.

## Material: robuster

Die innovative Rohstoff-Mischung macht den Tegalit Aerlox besonders hart und belastbar. Er ist jetzt deutlich robuster und dabei 16 % leichter.

## Dach: langlebiger

Die innovative Rohstoff-Mischung ist der Kern der Aerlox-Technologie. Die erhöhte Materialdichte, der robustere Dachstein-Körper, die Schmutz abweisende Oberfläche und der optimierte Wasserablauf sind ein Garant für eine höhere Langlebigkeit. 30 Jahre Material-Garantie und eine Zusatz-Garantie von 30 Jahren auf Frostbeständigkeit inklusive.

**30** JAHRE  
BRAAS  
MATERIAL-  
GARANTIE

**30** JAHRE  
ZUSATZ-  
GARANTIE AUF  
FROST-  
BESTÄNDIGKEIT  
auf alle Braas Dachsteine

## Kanten: sauberer

Die neu entwickelte Schattenfuge vermindert das Einziehen von Wasser in die Höhenüberdeckung. Dadurch trocknet der Bereich schneller ab und verhindert Moos- und Schmutzablagerungen. Der extrem dichte Dachstein-Körper und die Star-Oberfläche mit Mikromörtelschicht sorgen für ein länger sauberes Dach.





## **Bilanz: CO<sub>2</sub>-reduziert**

Der Tegalit Aerlox ist der umweltfreundlichste Dachstein, den wir je hergestellt haben. Denn die neue Rohstoff-Mischung verringert die CO<sub>2</sub>-Emission. Zum einen bei der Herstellung, da weniger Material benötigt wird. Zum anderen beim Transport, da der Tegalit Aerlox viel leichter ist und weniger Transportenergie verbraucht.

## **Optik: schöner**

Harmonisches Deckbild durch perfekte Linienführung. Die Schattenfuge und der neue Eckausschnitt ermöglichen eine geschlossene Traufkante und lassen den Tegalit Aerlox fast schwebend erscheinen.



# Macht das Dach zu einem **echten Hingucker.**



**Tegalit Aerlox, erhältlich in diesen Farben:**

**STAR MATT**

Granit



**STAR SEIDENMATT**

Silbergrau  
(Edelmetallic)



Moccabraun  
(Edelmetallic)



# Das Fundament für Aerlox: unsere Forschungs- und Entwicklungsabteilung.

Was genau unsere Entwicklungs-Ingenieure und -Ingenieurinnen verbessert haben? Das zeigen wir Ihnen im Detail. Es ist das Ergebnis von **5 Jahren Entwicklungsarbeit und über 150 Testdurchläufen.**

So viel Aufwand für einen Dachstein? – denken Sie jetzt vielleicht. Ja sicher, sagen wir. Denn die Anforderungen an ein Dach sind gewaltig. Das Dach muss Schutz bieten und alle Witterungen

wie z. B. Regen und Wind überstehen. Und wenn es nass und feucht ist, soll es auch möglichst kein Moos ansetzen.

Um das zu gewährleisten, haben sich unsere Experten und Expertinnen Zeit genommen. Und das Ergebnis kann sich sehen lassen. Auf Ihrem Dach. Und in unseren Filmen. Schauen Sie rein!

**Einfach QR-Code scannen –**  
und von den Dachstein-  
Experten mehr zum neuen  
Tegalit Aerlox erfahren.

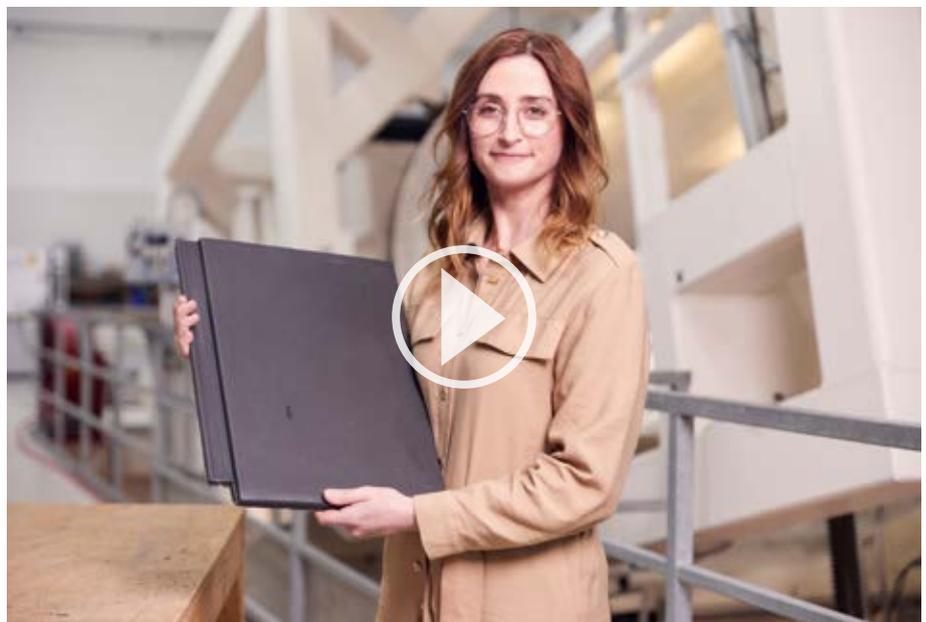


**„Der neue Tegalit Aerlox  
ist in jedem Detail besser.“**

**Dr. Jennifer Scheydt,**  
BMI Entwicklungs-Direktorin



**Lukas Thorn,**  
Zimmerer- und  
Dachdeckermeister



**Michael Weber,**  
BMI Anwendungs-  
techniker



**Sven Stahl,**  
BMI Fachberater



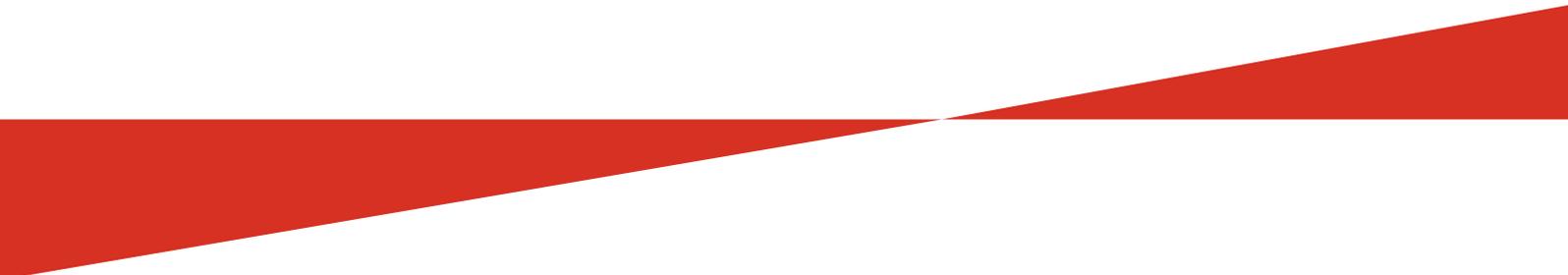
**Siegfried Horn,**  
Dachdeckermeister



**Ebe Odebode,**  
BMI Projekt Manager



**Ben Cranfield,**  
BMI Produkt Designer

A large red decorative shape consisting of a horizontal bar that tapers to a point on the right side, positioned in the upper right quadrant of the page.

## **BRAAS**

### **Innendienst**

T 06104 800 1000

F 06104 800 1010

E [innendienst@bmigroup.com](mailto:innendienst@bmigroup.com)

### **Technische Beratung**

T 06104 800 1030

E [awt.beratung.de@bmigroup.com](mailto:awt.beratung.de@bmigroup.com)

## **BMI Deutschland GmbH**

Frankfurter Landstraße 2–4

61440 Oberursel

**[bmigroup.de](http://bmigroup.de)**