

SICHER.STARK.STAHL

DIE FIGO AMADE DACHPLATTE

Mit **FIGO AMADE** wurde den Marktanforderungen Rechnung getragen, eine Dach und Fassadenplatte zu entwickeln, die den immer mehr ausufernden Wetterkapriolen wie Sturm in Verbindung mit Starkregen, Hagel, Blitzschlag, und übermäßiger UV Belastung dauerhaft standhält und damit für Generationen Schutz und Sicherheit bietet. Eine mehrjährige Entwicklungsphase wurde von einer Spengler-Expertenrunde und namhaften Instituten mit intensiven Prüfanforderungen begleitet.

GEPRÜFTE QUALITÄT



Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, der MA 39
Belastungsversuche + Prüfung der Schneeschutzsysteme und Sicherheitseinrichtungen wie Trittstufen und Trittflächen. Simulation und praktischer Nachweis einer Windsogprüfung.



RTA (Rail Tec Arsenal)
Windsogprüfung im Windkanal mit Windgeschwindigkeit bis zu 130 km/h. Prüfung der Plattenverbindungen bei Starkregen in Verbindung mit 70 km/h Windgeschwindigkeit und bis zu einer Dachneigung von 7°. Überprüfung der Plattenverbindungen bei Simulation Frost-Tauwechsel.



IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft M.B.H.
Hagelschusstest mit der Klassifizierung bis zur HW 5, die Funktionssicherheit der Dachplatte bleibt erhalten. Flugfeuerprüfung BroofT1, hierbei wurde nachgewiesen das es zu keiner Brandübertragung in die Dachkonstruktion kommt. Blitzschutzmessungen mit der Eignung als „natürlicher“ Bestandteil einer Blitzschutzanlage.



Dr. Steiner Ziviltechniker GmbH
Messung der Lärmentwicklung bei simulierten Regen eines typischen Kaldaches mit einer FIGO AMADE Dachplatte. Im direkten Vergleich mit einer Ziegeldeckung konnte hier kein nennenswerter Unterschied festgestellt werden.

FIGO SYSTEM

„**Alles unter einem Dach**“. Mit 3 Plattenformaten, einer Verlegung auf Dachlattung – Vollschalung oder einem geprüften Fassaden UK System können beinahe alle Anforderungen an moderne oder klassische Gebäude im Neubau, der Sanierung, dem Dach oder der Fassade verwirklicht werden.

Unsere FIGO AMADE Dachplatte kann unter bestimmten Voraussetzungen bereits ab 7 Grad Dachneigung verlegt werden! Für Anforderungen unter dieser Dachneigung ist FIGO zudem noch als Falzdach erhältlich, darüber hinaus kann das FIGO AMADE Dachsystem durch Ergänzungsbänder und unser robustes FIGO DACHENTWÄSSERUNGSPROGRAMM erweitert werden.

Sicher Stark Stahl

Einer unserer Partner ist die voestalpine, die mit dem Hightech-Grundmaterial jahrtausendealten Ursprungs die Basis für eine erfolgreiche und starke Partnerschaft mit FILLI STAHL, einem Unternehmen mit 130 Jahren Erfahrung und Know-how beim Thema Stahl, legt.

SICHER.STARK.STAHL

DIE FIGO AMADE DACHPLATTE

Wandelbar

Durch eine Innovative Reparatur / Serviceplatte sowie der jederzeit nachrüstbaren Systemgrundplatte kann die Dachhaut jederzeit an eine mögliche Umnutzung oder Erweiterung des Gebäudes angepasst werden. Das patentierte System ermöglicht zudem eine einfache und schnelle Installation sowie Nachrüstung zur Energiegewinnung, Schneeschutz, Dachsicherheit oder Begehungssystemen und dass ohne die Dichtheit sowie die Lebensdauer zu beeinflussen.

Innovativ

Durch ein Neuartiges Maschinen und Produktionskonzept ist eine Lückenlose Nachverfolgbarkeit bis zurück zur Werkscharge sichergestellt. Auch kleinste Produktionseinheiten in den unterschiedlichsten Materialien wie zB. Zink, Kupfer oder auch Edelstahl sind kurzfristig umzusetzen. Dies bietet uns die Möglichkeit auf die unterschiedlichsten Kunden oder auch Marktanforderungen schnell zu reagieren und unser Sortiment stetig weiterzuentwickeln.

Beständig

Unser Vormaterial Corender ist mit einer Zink Magnesium Beschichtung versehen, diese spart wertvolle Ressourcen bei verbessertem Korrosionsschutz. Die Deckschicht Colofer trotz auch extremsten Anforderungen an UV Beständigkeit (RC3/RUV4) und Lebensdauer.

Nachhaltig

voest alpine gilt als der ECO-Pionier und Vorreiter beim Schutz der Umwelt und der eigenen Mitarbeiter, produziert seit 1998 gänzlich frei von Chrom und Chromat und gilt im europäischen Benchmark als das umweltfreundlichste und sauberste Stahlwerk.

Meisterhaft

STAHL Er ist ein wahrer Weltmeister in Nachhaltigkeit und Recycling. 76.000 Eifeltürme entsprechen etwa der Menge an Stahl welche jährlich recycelt wird. Stahl ist mit großem Abstand der am häufigsten wiederverwendete Werkstoff. Eine beinahe unerschöpfliche Quelle, da Stahl auch nach dem Recycling keine seiner Qualitätseigenschaften einbüßt! Ein echtes Permanent Material, vielmehr noch kann es durch legieren und weitere Behandlungen an immer neue Herausforderungen angepasst werden! Der direkte Vergleich von Stahl zu Aluminium ergibt eine klare Aussage: Zur Herstellung von 1 m² Aluminium Dachplatten wird in etwa die doppelte Menge an Energie benötigt als zur Produktion eines m² FIGO AMADE !!

100% Made in Austria

Dass Bauwesen bewegt die größten Material und Finanzströme einer Volkswirtschaft! Mit unserem Vormaterial **STAHL** - produziert in einem der modernsten und nachhaltigsten Stahlwerke weltweit inmitten von Europa - haben wir es geschafft beinahe 100% der Kreislaufwirtschaft innerhalb Österreichs umzusetzen!

40 JAHRE GARANTIE

Die Sicherheit einer starken Partnerschaft mit jahrzehntelanger Erfahrung schafft Vertrauen – Vertrauen, das wir durch eine 40-Jahre-Garantie eindrucksvoll belegen.