# LUMITEX Jetzt kommt Schwung in die Fassde





## LUMITEX

#### Die Idee.

Gemeinsam mit Eva Manhart und Philipp Ehfrank, zwei jungen Architekturstudenten aus Wien, entwickelte Eternit ein neues Fassadenkonzept. "Lumitex" verleiht der Außenhülle durch ihre fließende Oberfläche Schwung und Leichtigkeit. Die Studenten entwarfen das Konzept im Rahmen einer Semesterarbeit der TU Wien mit Eternit. Die Formbarkeit des Baustoffs Faserzement ermöglichte es den beiden, mit dem Material zu experimentieren. Basis für die Innovation sind vier unterschiedliche Platten, die beliebig horizontal und vertikal kombiniert werden können.

### Die Umsetzung.

In nur einem Jahr wurden die Lumitex-Fassadenplatten zur Serienreife entwickelt und erstmals für einen neuen Supermarkt produziert. Die Formgebung in der Fertigung erfolgt durch Handarbeit. Die beeindruckende Fassade gibt dem Gebäude ein modernes und einzigartiges Gesicht. Die Lumitex-Platten werden für die Verwendung als vorgehängte hinterlüftete Fassade (VHF) angeboten. Sie vereinen damit viele Vorteile, wie zum Beispiel ressourcenschonende Herstellung, Nachhaltigkeit, Langlebigkeit und natürlich eine beeindruckende Optik.



Die Designer

Eva Manhart und Philipp Ehfrank entwickelten gemeinsam mit SWISSPEARL® das Fassadenkonzept Lumitex.



### Die Features.

- 4 verschiedene Grundplatten, stehend und liegend kombinierbar
- 6 Auslaufplatten für Ecken und Anschlüsse
- Befestigung: Agraffen-System im Werk vormontiert, sichtbar an den Plattenrändern, unsichtbar (Klebebefestigung) in der Fläche
- Format: 2010 x 1000 x 7 mm



## Der Film.

In einem kurzen Film erfahren Sie alles über Lumitex – von der Idee bis zum fertigen Produkt. https://www.youtube.com/watch?v=vmsKEx9NcLE&t=23s







#### Inncempro BV

Lansinkesweg 4 7553 AE Hengelo Nederland

Tel: +31(0)74 2501394 Email: info@inncempro.nl Web: inncempro.nl



