

## Faserzementplatten für das Dach

Von Swisspearl

# SWISSPEARL



Swisspearl Fassaden- und  
Dachprodukte DE GmbH  
Heideweg 47  
93149 Nittenau  
Deutschland

Tel.: +49 9436 9033297

info@de.swisspearl.com  
www.swisspearl.de

Faserzement zeichnet sich durch eine abgestimmte Kombination aus Fasern und Zement aus. Diese sorgt für die Stabilität und Dauerhaftigkeit der Dachprodukte auch unter anspruchsvollen klimatischen Bedingungen.

Dachplatten aus Faserzement bieten einen zuverlässigen Schutz vor Niederschlag, Frost, Hitze und Temperaturschwankungen. Der Werkstoff ist zudem weitgehend resistent gegenüber biologischen Einflüssen. Sein alkalischer pH-Wert reduziert die Anfälligkeit für Algen, Pilze und Fäulnis.

Die Platten sind nicht brennbar (Klassifizierung nach EN 13501-1) und erfüllen damit wesentliche Anforderungen des baulichen Brandschutzes.

Durch die Fähigkeit, Feuchtigkeit aufzunehmen und wieder abzugeben, unterstützt Faserzement einen ausgeglichenen Feuchtehaushalt und trägt zur langfristigen Funktionssicherheit der Dachkonstruktion bei.

Das Dachsystem umfasst alle erforderlichen Komponenten – von Dachplatten und Formteilen bis hin zum Montagezubehör. Die Verlegung erfolgt auf einer Holzunterkonstruktion in überdeckender Ausführung und ist – abhängig vom jeweiligen Systemaufbau – für unterschiedliche Dachneigungen geeignet.

### Portfolio

- Wellplatten - für großflächige Dachflächen
- Dachplatte TEC+ - kleinformtig
- Dachplatte Structa - profiliert
- Tectolit Lap - großformatig, eben

## Großformatige Dachplatte aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für das Dach von Swisspearl



Tectolit Lap sind großformatige Dachplatten aus Faserzement, die eine durchgängig gestaltete Gebäudehülle von Dach und Fassade ermöglichen.

### Dachplatten Tectolit Lap

Tectolit Lap ist ein Dachsystem aus großformatigen Faserzementplatten, das als überdeckende Konstruktion ausgeführt wird. Es ermöglicht eine durchgängige Gestaltung von Dach- und Fassadenflächen.

Material und Systemkomponenten sind systemseitig aufeinander abgestimmt und gewährleisten eine dauerhaft stabile und widerstandsfähige Dachdeckung. Die Dachplatten bieten Schutz vor Hagel, Wind sowie allgemeinen Witterungseinflüssen und sind frostbeständig ausgeführt. Je nach Systemvariante können erhöhte Schneelasten berücksichtigt werden.

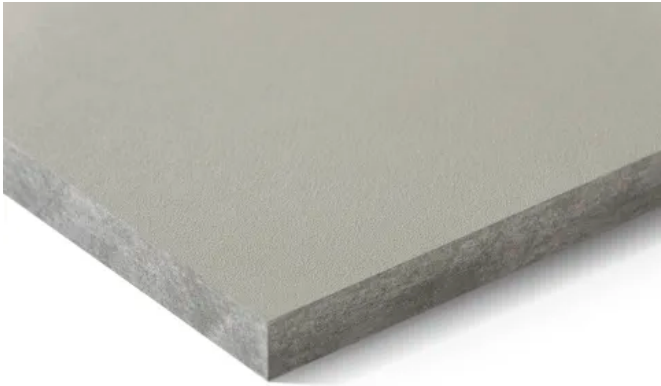
Das System umfasst sämtliche erforderlichen Komponenten für eine funktionssichere Ausführung.

Tectolit Lap ist in zwei Designlinien, unterschiedlichen Formaten und standardisierten Farbvarianten erhältlich. Das System eignet sich für die Integration von Photovoltaikanlagen und ist mit dem Sunskin Roof-System kombinierbar.

## Großformatige Dachplatte aus Faserzement

Aus der Serie Faserzementplatten für das Dach von Swisspearl

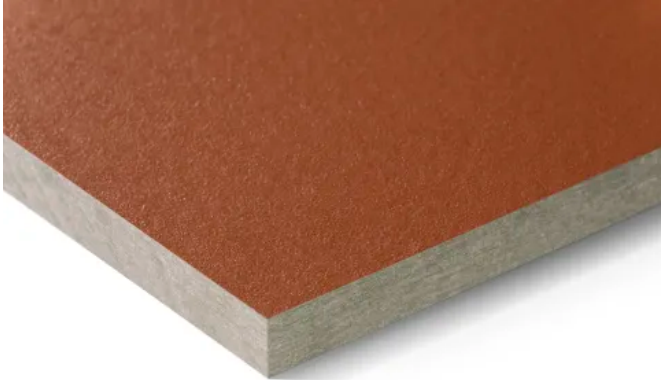
### Swisspearl Natura



In der Designlinie Natura stehen vier „kühle“ Farbtöne zur Verfügung. Die Oberfläche wirkt weitgehend reflexionsarm und zeigt eine feine, natürliche Textur, die den Charakter des Faserzements betont.

Natura, Hellgrau 6326

### Swisspearl Reflex



Im Gegensatz zur kühlen Ausführung „Natura“ zeichnet sich „Reflex“ durch eine leicht schimmernde, subtil reflektierende Oberfläche aus. Diese Wirkung entsteht durch eingearbeitete Pigmente, die abhängig vom Lichteinfall eine changierende Erscheinung erzeugen.

Reflex, Pearl Copper 9414