Swisspearl Dachplatten textured straight

Date: 30.04.2026

-

Swisspearl Schieferplatten eignen sich ideal zur Verkleidung von Dachdetails wie Sparrenkanten, Schornsteinen oder Giebeln. Sie finden zudem Anwendung bei Fassadenverkleidungen und Dacheindeckungen.

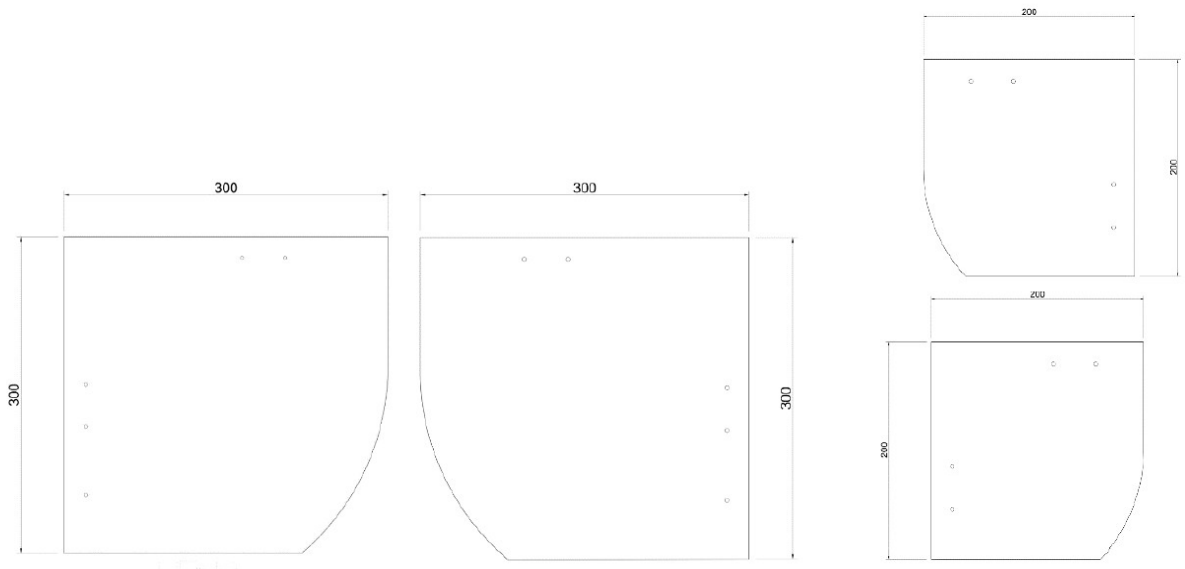
EN 492

Die Swisspearl-Gruppe stellt seit über 125 Jahren hochwertige Faserzementprodukte her und entwickelt diese kontinuierlich weiter, darunter auch Schieferplatten. Swisspearl Textured Straights sind leichte Schieferplatten, die durch ihre unverwechselbare Ästhetik bestechen und sich hervorragend für Dächer und Fassaden eignen. Die Schieferplatten lassen sich leicht handhaben und verlegen, wodurch sie ideal für verschiedenste Projekte geeignet sind.

Wir bei Swisspearl sind stolz auf die Herstellung von Schieferplatten aus Faserzement, die von lokalen, nationalen und internationalen Prüfstellen die Bestnoten für Produktqualität und Nachhaltigkeit erhalten. Die Schieferplatten von Swisspearl tragen das CE-Zeichen und werden gemäß den Anforderungen der europäischen Norm EN 492 hergestellt.

Unser Produkt ist eine hochwertige Mischung aus Zement, Zellulose, Verstärkungsfasern, Wasser und Luft. Mit Know-how, Präzision und Handwerkskunst werden diese Rohstoffe zu einzigartigen Faserzementprodukten verarbeitet. Die Schieferplatten sind vollständig verdichtet und beschichtet, verfügen über eine strukturierte Oberfläche und präzise gerade Kanten.

Swisspearl-Schieferplatten werden gemäß einem Qualitätssicherungssystem nach ISO 9001 hergestellt. Darüber hinaus erfüllt unsere Produktionsstätte die Anforderungen der ISO 14001. Swisspearl Schieferplatten werden gemäß den Anforderungen der ISO 14001 hergestellt. Nummer der Umweltproduktdeklaration EPD-SWP-20230360-CCA1-EN.



Swisspearl Dachplatten textured straight

	Einheiten	200x200 (nur Fassade)	300x300
Abmessungen (Nennmaße)			
Dicke	mm	4.0	4.0
Breite	mm	200	300
Länge	mm	200	300
Abmessungstoleranz (EN 492)			
Dicke	mm	-0.4 / +1.0	-0.4 / +1.0
Breite	mm	± 3.0	± 3.0
Länge	mm	± 3.0	± 3.0
Physikalische Eigenschaften			
Dichte, trocken, minimal (EN 492)	Kg/m³	> 1600	> 1600
Dichte, trocken, Durchschnitt (EN 492)	Kg/m³	1850	1850
Gewicht	kg pro Stück	0.33	0.75
Mechanische Eigenschaften (EN 492)			
Elastizitätsmodul (Mittelwert)	MPa	12.0	12.0
Biegemoment (Mittelwert)	Nm/m	> 30	> 30
Thermische Eigenschaften			
Wärmeausdehnungskoeffizient	mm/m °C	0.01	0.01
Wärmeleitfähigkeit (ISO 8301, EN 492)	W/mK	0.4	0.4
Brandverhalten			
Brandverhalten (EN 13501-1)		A2-s1,d0	A2-s1,d0
Brandkategorie		B roof	B roof
Weitere Eigenschaften			
Minimale Dachneigung	Deg	90 (Fassade)	25 mit Unterdach
Gewicht der Deckung	kg/m²	15.3	18.3