

Equitone Textura

Produktdata

Produktsortiment	Bruk
Textura fasadeplater i fibersementer er fremstilt av:	<ul style="list-style-type: none">• Yttervegger
<ul style="list-style-type: none">• Portlandsement	<ul style="list-style-type: none">• Dryppbord
<ul style="list-style-type: none">• Mineralfyll	<ul style="list-style-type: none">• Brystninger
<ul style="list-style-type: none">• Naturlige organiske fibre (cellulose), syntetiske organiske fibre (PVA)	<ul style="list-style-type: none">• Gavler
	<ul style="list-style-type: none">• Arker
	<ul style="list-style-type: none">• Utheng
	<ul style="list-style-type: none">• Balkonger
	<ul style="list-style-type: none">• Innvendige rom og veggflater

Produksjonsmetode

Textura platene er produsert med en Hatschek-maskin og deretter presset og lufttørket. Overflaten er rustikk og strukturert og har et dobbelt akryllag. Den er PU-behandlet og UV-bestandig (på forsiden) for å gi en finish med god holdbarhet samt motstandsdyktighet mot smuss. Denne finishen gjør at Textura har en hard overflate, er ripefri og har antigrafittebeskyttelse. Platen har gjennomsiktig forsegling på baksiden. Textura leveres med stansekant og skal derfor renskjæres.

Farger

EQUITONE textura er et fasademateriale, med et spesielt belegg som beskytter for å skape permanent levende farger. Den glatte overflatefinishen sikrer en langvarig effekt. Lettstelte fasadeplater i 20 ulike farger med finkornet struktur og en strålende og litt skinnende visuell finish.

Fordeler

Equitone textura har følgende egenskaper når de brukes i overensstemmelse med monteringsanvisningen.

<ul style="list-style-type: none">• Ubrennbare	<ul style="list-style-type: none">• Frostbestandige
<ul style="list-style-type: none">• Gode lydisolerende egenskaper	<ul style="list-style-type: none">• Motstandsdyktige mot kjemikalier
<ul style="list-style-type: none">• værbestandige	<ul style="list-style-type: none">• Miljøvennlige – ingen utslipp av skadelige stoffer
<ul style="list-style-type: none">• Vannbestandig (brukes bare loddrett ved utvendig montering)	<ul style="list-style-type: none">• Sterke, faste plater
<ul style="list-style-type: none">• Motstandsdyktig mot levende organismer (sopp, råte, bakterier, insekter, skadedyr osv.)	<ul style="list-style-type: none">• Antigrafitti beskyttelse.

Tekniske spesifikasjoner*

<ul style="list-style-type: none">• Fibersement (EN 12467) klasse 4, kategori A	<ul style="list-style-type: none">• Varmeledningsevne ca. 0,6 W/mK
<ul style="list-style-type: none">• Densitet >1650 kg/m³	<ul style="list-style-type: none">• Koeffisient for motstand mot vannopptak (ved 0-50 % relativ fuktighet): 350 (ved 50-100 % relativ fuktighet): 140
<ul style="list-style-type: none">• Bøyningsstyrke (bruddpunkt) // 17,0 N/mm² + 24,0 N/mm²	<ul style="list-style-type: none">• Frostbestandighet: I henhold til DIN 52104
<ul style="list-style-type: none">• Elastisitetsmodul ca. 15000 N/mm²	<ul style="list-style-type: none">• Klassifisering av brannmotstand (EN 13501 -1): A2-s1,d0 ikke brennbar
<ul style="list-style-type: none">• Trykkstyrke 50 N/mm²	<ul style="list-style-type: none">• Fuktinnhold (lufttørket): ~ 6%
<ul style="list-style-type: none">• Kapasitet for vannopptak ≤ 20%	<ul style="list-style-type: none">• Temperaturbestandighet: Opptil 80 °C
<ul style="list-style-type: none">• Fuktbevegelse 1,0 mm/m	<ul style="list-style-type: none">• Miljøprodukterklæring i henhold til ISO 14025 (EPD)
<ul style="list-style-type: none">• Varmebevegelse 0,01 mm/mK	<ul style="list-style-type: none">• Alle fasadeplater er fremstilt i Tyskland i henhold til ISO 9001 og ISO 14001.

Dimensjoner og toleranser

Standard tykkelser til fasader er 8 og 12 mm.

Dimensjoner

Råplater med stanset kant	Justert (dimensjon for beregning og bruk)
<ul style="list-style-type: none">• 2530 X 1280 mm	<ul style="list-style-type: none">• 2500 X 1250 mm
<ul style="list-style-type: none">• 3130 X 1280 mm	<ul style="list-style-type: none">• 3100 X 1250 mm

Toleranser

Tekst	Råplater med stanset kant	Justert for beregning og bruk
<ul style="list-style-type: none">• Tykkelse	<ul style="list-style-type: none">• 8 mm +/- 0,6 mm	<ul style="list-style-type: none">• 8 mm +/- 0,6 mm
	<ul style="list-style-type: none">• 12 mm +/- 0,9 mm	<ul style="list-style-type: none">• 12 mm +/- 0,9 mm
<ul style="list-style-type: none">• Lengde	<ul style="list-style-type: none">• 2530 +/- 12 mm	<ul style="list-style-type: none">• 2500 +/- 12 mm
	<ul style="list-style-type: none">• 3130 +/- 12 mm	<ul style="list-style-type: none">• 3100 +/- 12 mm
<ul style="list-style-type: none">• Bredder	<ul style="list-style-type: none">• 1280 +/- 6,0 mm	<ul style="list-style-type: none">• 1250 +/- 1,0 mm
<ul style="list-style-type: none">• Vinkelrett	<ul style="list-style-type: none">• 2,5 mm/m	<ul style="list-style-type: none">• 1,0 mm/m

Vekt (Lufttørket)

Tykkelse	Vekt	2530 x 1280 mm	3130 x 1280 mm
mm	kg/m ²	kg/plate	kg/plate
8	15,4	49,9	61,7
12	22,8	73,8	91,4

*Ved beregning av grenseverdier må det alltid legges inn en viss sikkerhetsmargin.