



Runde fibernet-  
armerede langkanter  
og skårne kortkanter.



## Aquapanel Outdoor 12,5 mm QO

Cementbaseret bygge-  
plade til udvendig brug

Blad nr.: 15-11.52.1  
Side: 1/1

02/2016

### Produktdata

Egenskab		Værdi	Enhed
Mål	Benævnelser	12,5	mm
	Tykkelse	12,5	mm
	Bredde	*	mm
	Længde	*	mm
Vægt		16,0	kg/m <sup>2</sup>
	Rumvægt	1150	kg/m <sup>3</sup>
Tolerancer	Tykkelse	±0,5	mm
	Bredde	+1/-1	mm
	Længde	+1/-1	mm
Styrke	Bøjningsstyrke på langs	9,60	MPa
	E-modul	4000-7000	MPa
Varme	λ-værdi	0,35	W/m·K
	Max. påvirkning varig	≤ 70	°C
Fugt	Z - værdi	4,34	GPa·s·m <sup>2</sup> /kg
	Længdeudvidelse ved variation i RF på 65-85%	0,23	mm/m
Brand	Reaktion på brand	A1 Ubrændbar	
Andet	Bøjningsradius	≥ 3 m	og ≥ 1 m i 30 cm strimler
	pH-værdi	12	

\* Se produktoversigt

### Produktbeskrivelse

Fibernetarmeret cementbaseret byggeplade type QO. Vejrbestandig og robust, velegnet til facader. Leveres med runde fibernetarmerede langkanter og skårne kortkanter.

### Anvendelse

Aquapanel Outdoor er en robust, vejr- og fugtbestandig byggeplade til belastede områder. Byggepladen anvendes primært til ventilerede facader, som underlag for puds. Kan også anvendes som vindspærre i ventilerede konstruktioner.

### Bearbejdning

Pladerne tilskæres med rundsav med karbid- eller diamantforstærket klinge.

### Mærkning

Knauf Aquapanel Outdoor er mærket på følgende måde:

Forsiden, midten af pladen:  
"Aquapanel Cement Board Outdoor  
Knauf USG Systems".

Midten af pladen er markeret med prikker for skrueplacering med 300 mm mellemrum.

Ingen tryk på bagsiden.